

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

8000 series Smart LED TV

40PFL8606  
46PFL8606  
46PFL8686



# Kullanım kılavuzu

**PHILIPS**

Tüm hakları saklıdır; Teknik özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir; Ticari markalar; Koninklijke Philips Electronics N.V. şirketine veya ilgili hak sahiplerine aittir; Philips, daha önce yapılan sevkiyatlarda ayarlama yapma yükümlülüğü olmaksızın ürünleri herhangi bir zamanda değiştirme hakkını saklı tutar; Bu kılavuzda yer alan materyallerin sistemin kullanım amacına uygun olduğu düşünülmektedir; Ürün veya herhangi bir modülü veya prosedürü burada açıklanandan başka bir amaçla kullanılırsa, bunların geçerliliği ve uygunluğu ile ilgili onay alınması gerekir; Philips, materyallerin Amerika Birleşik Devletleri'ndeki hiçbir patenti ihlal etmediğini garanti eder; Açık ya da örtülü başka bir garanti verilmez; Philips, bu belgenin içeriğinde karşılaşılan hatalardan ya da bu belgenin içeriğinden kaynaklanan diğer sorunlardan ötürü sorumlu tutulamaz; Philips'e bildirilen hatalar en kısa sürede düzeltilerek Philips destek web sitesinde yayınlanacaktır;

#### Garanti koşulları

- Yaralanma riski; TV'nin hasar görmesi ve garantinin geçersiz kılınması! TV'yi kesinlikle kendiniz onarmaya çalışmayın.
- TV'yi ve aksesuarlarını yalnızca üretim amacına uygun olarak kullanın.
- TV'nin arka tarafındaki uyarı işareti elektrik çarpması riskini gösterir; TV kapağını kesinlikle açmayın. Servis veya onarımlar için her zaman Philips Müşteri Destek Hizmetleri ile iletişime geçin.
- Bu kılavuzda açıkça yasaklanmış her türlü işlem, tavsiye edilmeyen ve izin verilmeyen tüm ayar veya montaj prosedürleri garantinin geçersiz olmasına neden olacaktır.

#### Piksel özellikleri

Bu LCD ürününde kullanılan renk pikseli sayısı çok yüksektir; Etkili piksel oranı %99,999 veya üzeri olmasına rağmen, ekranda sürekli siyah noktalar veya parlak ışık noktaları (kırmızı, yeşil veya mavi) görülebilir; Bu, ekranın yapısal özelliğidir (yaygın endüstri standartlarına göre) ve bir anıza değildir.

#### Açık kaynaklı yazılım

Bu televizyonda açık kaynak yazılımı bulunmaktadır; Philips, talep üzerine, ilgili lisansları gerektirdiği şekilde, bu üründe kullanılan telif hakkı korumalı açık kaynak yazılım paketlerine karşılık gelen kaynak kodun bir kopyasını sunmayı teklif etmektedir; Bu teklif, elinde bu bilgi bulunan herkes için ürünün satın alma tarihinden itibaren üç yıl süreyle geçerlidir; Kaynak kodu almak için lütfen [open.source@philips.com](mailto:open.source@philips.com) adresine e-posta gönderin. E-posta kullanmak istemiyorsanız veya bu adrese bir e-posta gönderdikten sonra bir hafta içinde yanıt alamadıysanız, lütfen aşağıdaki adrese İngilizce olarak yazın: Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands Yazının alındığına dair teyit elinize ulaşmazsa, lütfen yukarıdaki adrese bir e-posta gönderin. Bu üründe kullanılan açık kaynak yazılımlarına ilişkin lisans ve onay metinleri ayrı bir kitapçık halinde sunulmaktadır.

#### EMF uyumluluğu

Koninklijke Philips Electronics N.V. herhangi bir elektronik alet gibi, genel anlamda elektromanyetik sinyaller yayma ya da alma yeteneğine sahip tüketicileri hedefleyen birçok ürün üretir ve satar; Philips'in en önemli Çalışma Prensiplerinden biri, ürünleri için gerekli tüm sağlık ve güvenlik tedbirlerini almak, yasal gerekliliklerle uyum içinde olmak ve ürünlerin üretim tarihinde geçerli olan Elektromanyetik Alan (EMF) standartlarına uymaktır; Philips, sağlık açısından zararlı etkileri bulunmayan ürünler geliştirmekte, üretmekte ve pazarlamaktadır; Philips, tüm ürünlerinin kullanım amaçları doğrultusunda kullanılmaları durumunda, günümüzdeki bilimsel verilere göre güvenli olarak kullanılabileceklerini onaylar; Philips uluslararası EMF ve güvenlik standartlarının geliştirilmesinde etkin bir rol oynadığından, standartlaşma konusundaki gelişmeleri ürünlerine hızlı bir şekilde yansıtabilmektedir.

#### EMC yönetmeliği

- Elektromanyetik Uyumluluk (EMC) direktifine (2004/108/AT) uygunluğun korunması için bu ürünlerdeki şebeke prizi, şebeke kablo-sundan ayrılmamalıdır;
- Cihaz DLNA/Net TV modunda düzelmeyorsa, kullanıcının müdahale etmesi gerekir.

#### Telif Hakkı

Windows Media, Microsoft Corporation'ın Amerika Birleşik Devletleri'nde ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markası veya ticari markasıdır.

Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir; Dolby ve çift D sembolü, Dolby Laboratories'in ticari markalarıdır.

DLNA®, DLNA Logosu ve DLNA CERTIFIED®, Digital Living Network Alliance'in ticari markaları, servis markaları veya sertifikasyon markalarıdır.

HDMI, HDMI logosu ve Yüksek Çözünürlüklü Multimedya Arayüzü, Amerika Birleşik Devletleri ve diğer ülkelerde HDMI licensing LLC'nin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

Diğer tüm tescilli veya tescilsiz ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.



SDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

# İçindekiler

<b>1</b>	<b>Başlarken 4</b>
1.1	TV turu 4
1.2	Kurulum 8
1.3	TV üzerindeki tuşlar 11
1.4	TV'nizi kaydettirin 13
1.5	Yardım ve destek 14
<b>2</b>	<b>Temel Bilgiler 15</b>
2.1	Uzaktan kumanda 15
2.2	Menüler 18
2.3	TV İzleme 20
2.4	3D 24
2.5	bağlı cihazlar 26
2.6	Altyazı, zamanlayıcılar ve kilitler 27
<b>3</b>	<b>Smart TV 28</b>
3.1	Net TV 28
3.2	Etkileşimli TV 31
3.3	Videolar, fotoğraflar ve müzik 32
3.4	TV yayını duraklatma ve kaydetme 34
3.5	Oyunlar 36
3.6	Metin 37
<b>4</b>	<b>Ayarlar 39</b>
4.1	Görüntü ve ses 39
4.2	Ambilight 41
4.3	Kanallar 43
4.4	Ağ 45
4.5	Cihazlar 47
4.6	Evrensel erişim 48
4.7	Yazılım 49
<b>5</b>	<b>Bağlantılar 50</b>
5.1	İlk bağlantılar 50
5.2	Kablolar ve bağlantılar 51
5.3	Cihazların bağlanması 53
5.4	Daha fazla cihaz bağlama 61
5.5	Ağ 66
5.6	SD kart 67
5.7	Ortak arayüz (CAM) 68
<b>6</b>	<b>Sorun giderme 69</b>
6.1	İletişim bilgileri 69
6.2	TV ve uzaktan kumanda 70
6.3	TV kanalları 71
6.4	Görüntü ve ses 72
6.5	Cihazlar 74
6.6	Videolar, fotoğraflar ve müzik 75
6.7	Ağ 76
<b>7</b>	<b>Teknik özellikler 77</b>
7.1	Yazılım 77
7.2	Çevresel 78
7.3	Güç ve alım 80
7.4	Ekran ve ses 81
7.5	Ekran çözünürlükleri 82
7.6	Multimedya 83
7.7	Bağlanabilirlik 84
7.8	Boyutlar ve ağırlıklar 85
<b>Dizin</b>	<b>86</b>

# 1 Başlarken

## 1.1 TV turu

### Smart TV



Smart TV'nizi **Internet'e** bağlayarak evinizden film kiralayabilir, Net TV uygulamalarının arasında gezinebilir, kaçırdığınız TV programlarını izleyebilir ve TV rehberine göz atabilirsiniz. Bilgisayarınız, tablet PC'niz ve telefonunuzdaki fotoğraf ve videoları da görüntüleyebilirsiniz.

Bir USB Sabit Sürücüsü bağlayın ve canlı TV yayını duraklatın ya da en sevdiğiniz programı kaydedin.

Smart TV hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Smart TV**.

İnternet bağlantısı kurma hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ**

### 3D Full HD

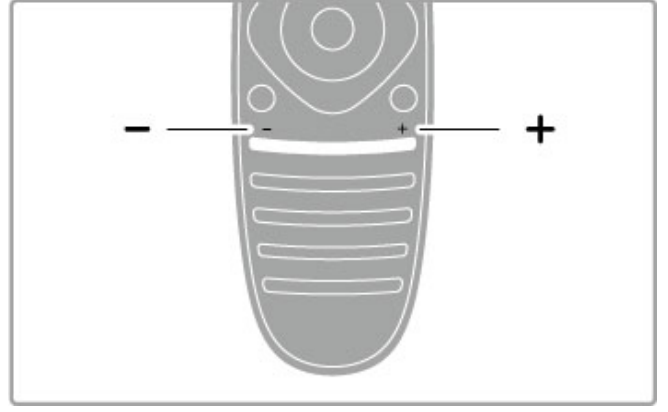


Bu televizyonda, 3D Max özelliği sayesinde 3D programları ve filmleri tam Yüksek Çözünürlüklü olarak izleyebilirsiniz.

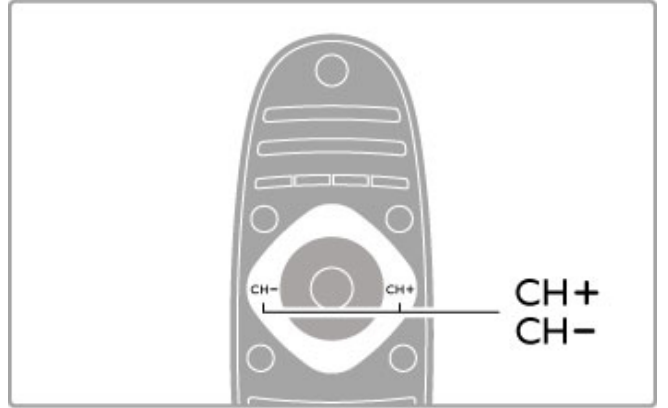
3D programlar yayınlandığında ya da 3D bir film başlattığınızda, televizyon 3D moduna geçer. Tek yapmanız gereken aktif 3D gözlüğünüzü takmaktır.

3D hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Temel Bilgiler > 3D İzleme**.

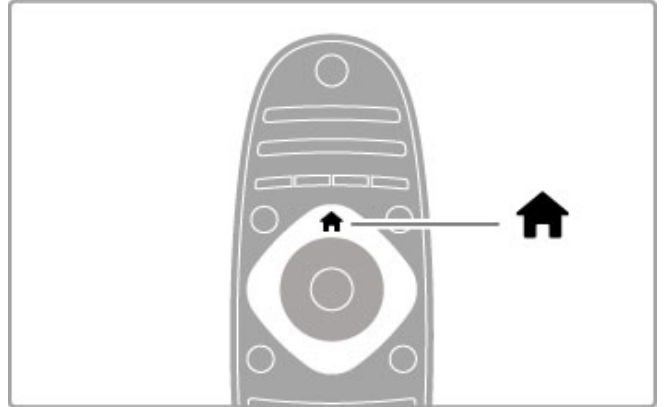
### Uzaktan kumanda



Ses seviyesini ayarlamak için.



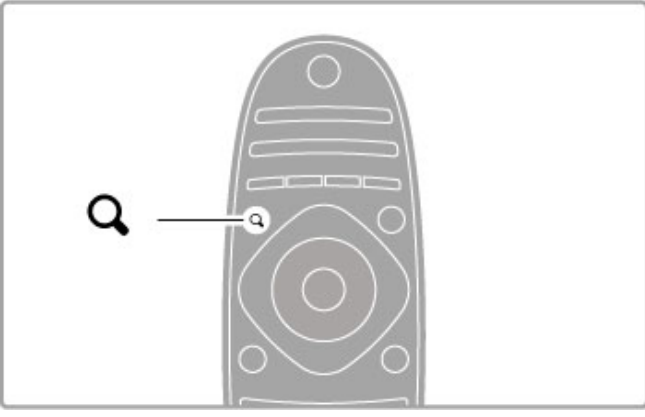
TV kanallarını değiştirmek için.



**Ana menüyü** açmak veya kapatmak için.

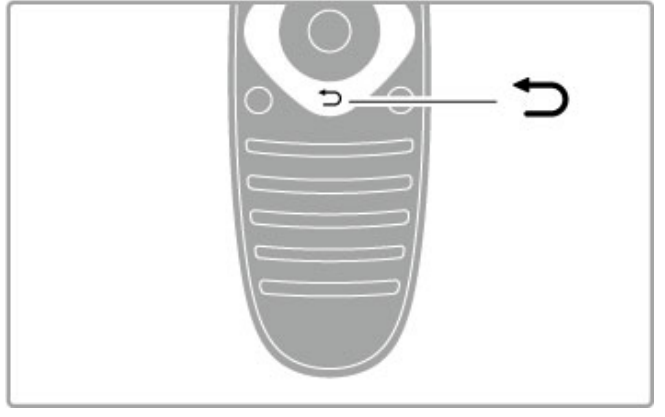
TV'yi çalıştırmak için başlangıç noktası olarak Ana menüyü açın.

Ana menüde bir TV etkinliğini başlatabilir veya sonlandırabilirsiniz. TV izleyebilirsiniz - **TV İzle** - veya bağlı bir DVD oynatıcıdaki filmi izleyebilirsiniz.



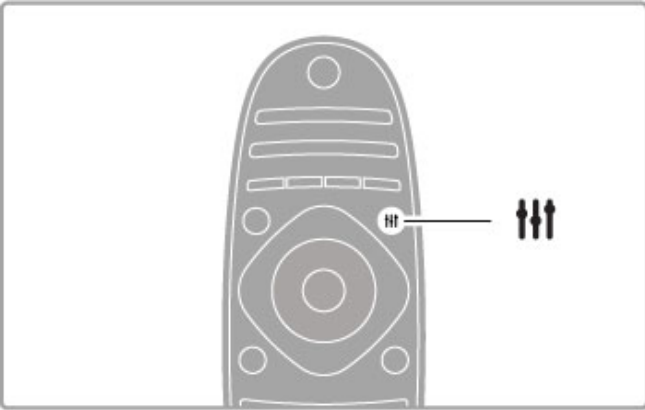
**BULMA menüsünü** Q açar veya kapatır.

TV kanallarını izlerken **kanal listesini** açmak için Bulma menüsünü veya TV üzerinde bilgisayarınıza göz atarken video ve müzik listesini açın.



Geri ↶.

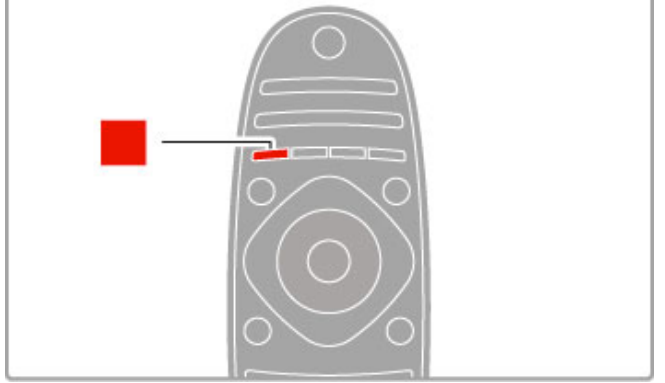
Geri tuşu ile önceki TV kanalına dönebilir veya bir menü içinde bir adım geri gidebilirsiniz.



**Ayar menüsünü** açmak veya kapatmak için. Hf

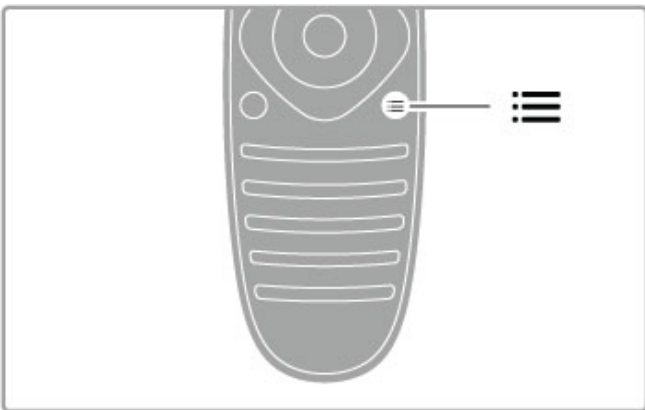
Görüntü ve ses ayarlarını hızlı bir şekilde yapmak için Ayar menüsünü açın.

Akıllı görüntü ayarını oyun oynamak için ideal olan **Oyun** olarak seçebilirsiniz veya TV hoparlörlerinin Akıllı ses ayarını değiştirebilirsiniz.



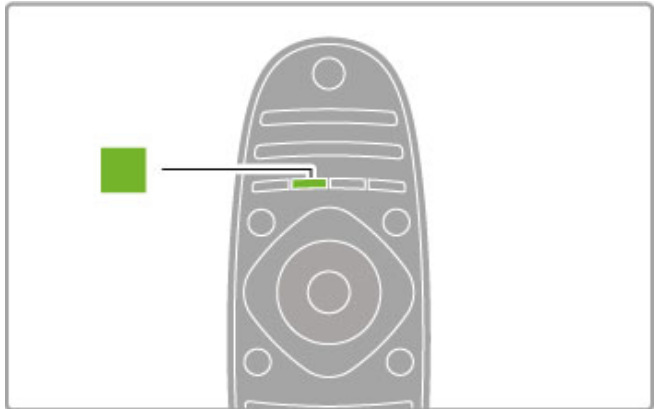
**Kırmızı**

Kırmızı tuş ile kırmızı seçeneği seçebilir veya dijital **Etkileşimli TV** veya bazı TV tanıtım kliplerini açabilirsiniz.



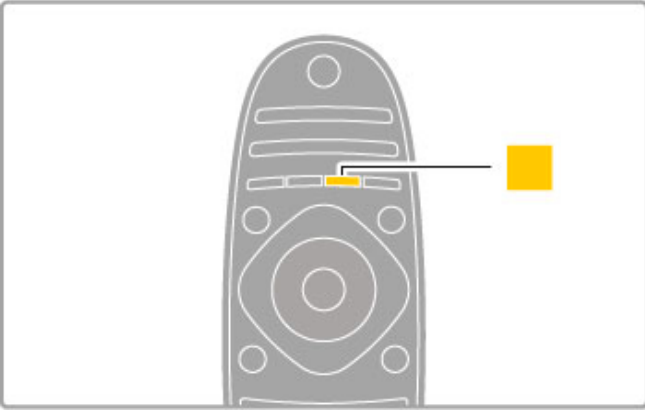
**SEÇENEKLER menüsünü** ≡ açmak veya kapatmak için.

TV'de izlediğiniz veya yaptığınız şeyle ilgili olan isteğe bağlı ayarları seçmek için Seçenekler menüsünü açın.



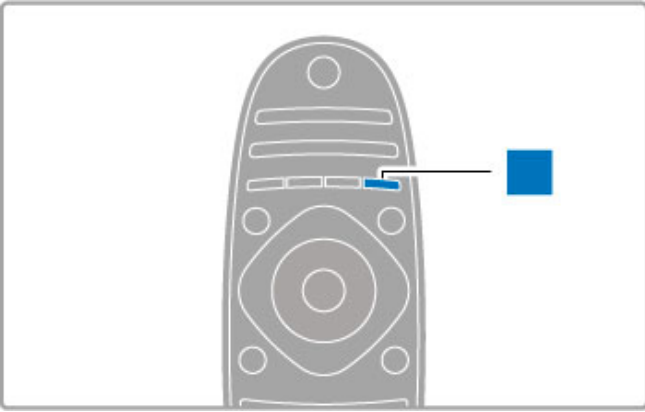
**Yeşil**

Yeşil tuş ile yeşil seçeneği veya **Çevreci ayarları** seçebilirsiniz.



#### Sarı

Sarı tuşla, sarı seçeneği seçebilirsiniz.



#### Mavi

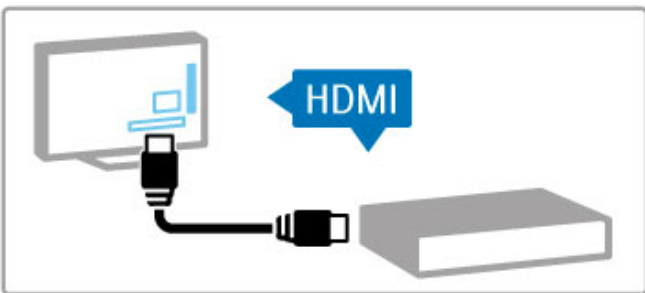
Mavi tuşla, mavi seçeneği seçebilirsiniz.

Uzaktan kumanda hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Temel Bilgiler > Uzaktan kumanda > Genel bilgiler.**

Veya herhangi bir konuyu aramak için **Q Arama** sayfasına gidebilirsiniz.

Bir sonraki TV turunu seçmek için **▲** tuşuna basın.

## Cihazları bağlama



DVD, Blu-ray Disk oynatıcı veya oyun konsolu bağlamak için **HDMI®** bağlantısını kullanın.

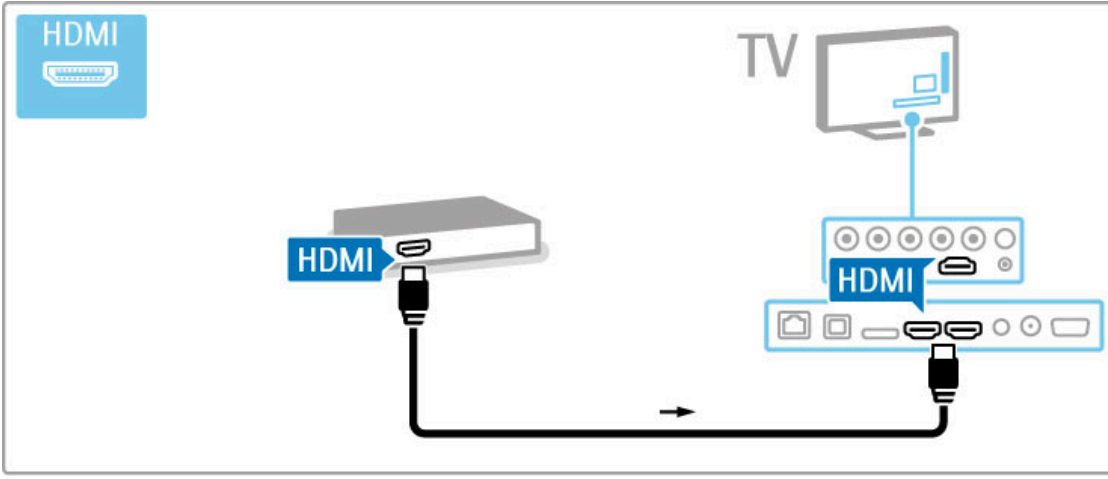
HDMI bağlantısı en iyi görüntü ve ses kalitesini sağlar ve cihazınızda **EasyLink** (HDMI-CEC) varsa TV cihazı Ana menüye otomatik olarak ekleyebilir.

Ana menüye bir cihaz eklendiğinde, programını izlemek için bu cihazı seçebilirsiniz. Cihazda EasyLink yoksa veya HDMI bağlantısını kullanmıyorsanız, **Cihazlarınızı ekleyin** ögesini kullanarak bağlanan cihazı Ana menüden eklemeniz gerekir.

Cihazlarınızı ekleme hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Temel Bilgiler > Menüler > Ana Sayfa.**

EasyLink kullanımı hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Temel Bilgiler > Uzaktan kumanda > Cihazların kullanımı.**

**Yardım > Bağlantılar** bölümündeki bu tür çizimler, en yaygın kullanılan birçok cihaza bağlanmanıza yardımcı olacaktır.



## HD TV

Bu TV Yüksek Çözünürlüklü programları görüntüleyebilir, ancak HD TV'nin keyfini çıkarabilmek için öncelikle programları HD olarak almanız gerekir. HD program izlemiyorsanız, görüntü kalitesi normal TV'deki gibi olacaktır.

Aşağıdaki kaynaklardan **HD TV** programları izleyebilirsiniz . . .

- Blu-ray Disk oynatıcı
- HDMI ile bağlanmış ve HD programlara aboneliği olan bir dijital HD alıcı
- kablosuz HD yayınları
- dijital bir ağ üzerinde HD yayın yapan kanallar
- HDMI ile bağlı ve HD oyun oynatan bir HD oyun konsolu

### HD video klip

HD TV'nin şaşırtıcı netliğini ve görüntü kalitesini görmek için Ana menüden Yüksek Çözünürlüklü video klip oynatabilirsiniz. **Ana sayfa > Ayarlar > Demo izle** (Ayarlar menüsünün ikinci sayfasında) öğelerine basın.

Daha fazla bilgi için bayinize danışın.

Ülkenizdeki HD kanalları veya sağlayıcıların listesi ile ilgili SSS'ı bulmak için [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) adresine gidin.

## 1.2 Kurulum

### Stand ya da duvara montaj

TV standının ayağı, dahili TV hoparlörlerine sahiptir. Ses için ayağın kablosunu daima TV'ye bağlayın. En iyi ses için, TV'yi sert bir yüzeye yerleştirin.

#### Duvara montaj

TV standının ayağı ve üst parçasıyla TV'yi duvara monte edebilirsiniz. TV'nin döndürülebilmesini istiyorsanız ayağı ve üst parçayı birleştirin ya da alternatif olarak TV'yi duvara yakın monte etmek için yalnızca ayağı kullanın.

Bütün montaj talimatlarını TV ile birlikte verilen Hızlı Başlangıç Kılavuzu'nda bulabilirsiniz. Bu kılavuzu kaybetmeniz halinde, kılavuzu [www.philips.com](http://www.philips.com) adresinden indirebilirsiniz. Yükleyeceğiniz Hızlı Başlangıç Kılavuzu'nu aramak için TV'nin ürün tipi numarasını kullanın.

#### Dikkat

TV'nin duvara montajı için özel beceri gereklidir ve yalnızca yetkili personel tarafından yapılmalıdır. TV'yi duvara monte ederken TV'nin ağırlığına uygun şekilde güvenlik standartlarına uyulmalıdır. Ayrıca TV'yi yerleştirmeden önce de güvenlik önlemlerini okuyun.

Koninklijke Philips Electronics N.V., kaza veya yaralanmaya neden olan düzgün gerçekleştirilmemiş montajlardan veya herhangi bir montajdan ötürü hiçbir şekilde sorumluluk kabul etmez.

### VESA bilgisi

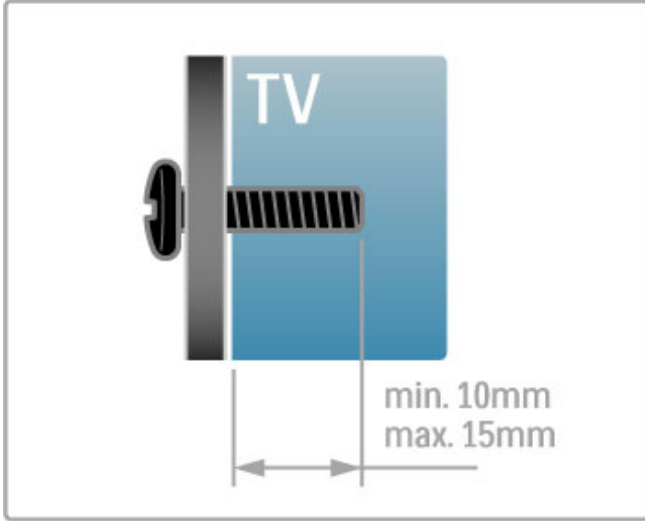
TV'niz VESA uyumlu bir duvara montaj braketi için hazırdır (ayrıca satılır). Uygun VESA kodunu TV tipi numarasının yanında bulabilirsiniz.

46PFL8686 - VESA MIS-F 400,400,M6

46PFL8606 - VESA MIS-F 400,400,M6

40PFL8606 - VESA MIS-F 400,400,M6

Şemada gösterilen uzunlukta vida kullanın.

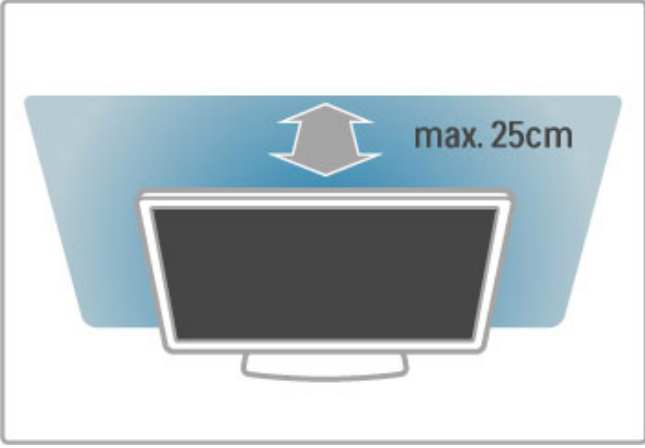


### TV'nin yerleştirilmesi



TV'nizi konumlandırmadan önce güvenlik önlemlerini dikkatlice okuyun.

- TV'yi, ışığın doğrudan ekran üzerinde parlamadığı bir yere yerleştirin.
- Ambilight etkisinden en iyi şekilde yararlanabilmek için odadaki ışığı kısın.
- Ambilight etkisinden en iyi şekilde yararlanabilmek için TV ile duvar arasında 25 cm kadar aralık bırakın.



TV'yi ideal izleme mesafesine yerleştirin. Gözünüzü yormadan, HD TV görüntülerden veya tüm görüntülerden daha fazla keyif alın. Mümkün olan en iyi TV deneyimi ve rahat seyir için TV'nin sağ ön tarafında bulunan 'görüntü merkezini' bulun.

TV için ideal izleme mesafesi, çapraz ekran boyutunun üç katıdır. Otururken, gözleriniz ekranın ortasıyla aynı seviyede olmalıdır.

En iyi ses için, TV'yi sert bir yüzeye yerleştirin.

## Güvenlik

TV'nizi kullanmadan önce tüm talimatları okuyun ve anlayın. Talimatların hatalı uygulanmasından kaynaklanan hasarlarda garanti geçerli değildir.

### Elektrik çarpması veya yangın riski!

- TV'yi asla yağmura veya suya maruz bırakmayın. TV'nin yanına vazo gibi sıvı dolu nesneler koymayın. TV üzerine sıvı dökülmesi durumunda, TV'nin güç kablosunu prizden hemen çıkarın. Kullanmadan önce TV'nizi Philips Müşteri Destek merkezine kontrol ettirin.
- TV'yi, uzaktan kumandayı veya pilleri kesinlikle aşırı ısıya maruz bırakmayın. Bunları kesinlikle yanan mumların, açık alevlerin veya doğrudan güneş ışığı gibi diğer ısı kaynaklarının yanına yerleştirmeyin.
- TV'nin havalandırma açıklıklarından veya diğer açıklıklarından içeri asla nesne sokmayın.
- Güç kablosunun üzerine kesinlikle ağır cisimler koymayın.
- Kablo fişini darbelere karşı koruyun. Sıkı durmayan fişler kıvılcım sıçramasına veya yangına neden olabilir. TV ekranını döndürürken güç kablosunun gerilmediğinden emin olun.
- TV'nin güç bağlantısını kesmek için, fişi prizden çekilmelidir. Gücü keserken, her zaman kabloyu değil fişi çekmeye dikkat edin. Her zaman fiş, güç kablosu ve prize tam olarak erişim sağlayabilmelisiniz gerekir.

### Yaralanma veya TV'de hasar oluşması riski vardır!

- 25 kg'dan ağır olan bir TV iki tarafından kaldırılıp taşınmalıdır.
- TV'yi stand üzerine monte ediyorsanız, sadece birlikte verilen standı kullanın. Standı TV'ye sıkıca sabitleyin. TV'yi, stand ile birlikte ağırlığını kaldırabilecek düz bir yüzey üzerine yerleştirin.

- Duvara monte ederken, duvar montaj tertibatının TV setinin ağırlığını güvenli bir şekilde taşıyabileceğinden emin olun. Koninklijke Philips Electronics N.V., kaza, yaralanma veya zarara neden olan uygunsuz duvar montajlarıyla ilgili sorumluluk almaz.
- Bu ürünün bazı parçaları camdan üretilmiştir. Yaralanma ve hasara karşı dikkatli taşıyın.

### TV'nin zarar görme riski vardır!

TV'yi prize bağlamadan önce, gerilim değerinin TV'nin arka kısmında belirtilen değerle aynı olduğundan emin olun. Gerilim değerleri birbirinden farklıysa, TV'yi kesinlikle prize bağlamayın.

### Çocuklar için yaralanma riski bulunur!

TV'nin devrilerek çocukları yaralamasını önlemek için bu önlemleri uygulayın:

- TV'yi asla örtü veya çekilebilecek başka bir malzemeye kaplı bir yüzeye yerleştirmeyin.
- TV'nin herhangi bir parçasının, yerleştirildiği yüzeyin kenarlarından sarkmadığından emin olun.

- Mobilyayı ve TV'yi duvara sabitlemeden veya uygun bir destek düzeni oluşturmadan, TV'yi kitaplık gibi büyük mobilyaların üzerine asla yerleştirmeyin.
- Çocuklara mobilyaların üzerine çıkarak TV'ye ulaşmaya çalışmanın tehlikelerini açıklayın.

### Pilleri yutma tehlikesi!

Uzaktan kumandada küçük çocuklar tarafından kolayca yutulabilecek hücre tipi piller kullanılıyor olabilir. Bu pilleri her zaman çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayın.

### Aşırı ısınma riski!

TV'yi hiçbir zaman etrafında yeterli boşluk olmayan bir alana kurmayın. Havalandırma için TV'nin çevresinde her zaman en az 10 cm boş alan bırakın. Perdelerin veya başka eşyaların TV'nin havalandırma deliklerini kapatmasına engel olun.

### Şimşekli fırtınalar

Şimşekli fırtınalar öncesinde TV'nin güç ve anten bağlantılarını kesin. Şimşekli fırtınalar sırasında, TV'nin herhangi bir bölümüne, güç kablosuna veya anten kablosuna kesinlikle dokunmayın.

### İşitme duyusunun zarar görmesi riski!

Yüksek sesle kulaklık dinlemekten veya kulaklıkları uzun süre takmaktan kaçının.

### Düşük sıcaklıklar

TV'nin nakliyesi, 5°C'den düşük sıcaklıklarda yapılmışsa, TV'nin ambalajını açın ve TV'yi prize takmadan önce TV'nin ortam sıcaklığına ulaşmasını bekleyin.

## Bakım

- Ekranı hiçbir zaman herhangi bir nesne ile dokunulmamasını, ekranın itilmemesini, sürtülmemesini ve çizilmemesini sağlayın.
- Temizlik öncesinde TV'nin fişini çıkarın.
- TV'yi ve kasasını yumuşak ve nemli bir bezle silin. TV'yi temizlemek için kesinlikle alkol, kimyasal maddeler veya ev temizlik ürünleri kullanmayın.
- Şekil bozukluğu oluşmasını veya renk solmasını engellemek için su damlacıklarını olabildiğince çabuk silin.

- Sabit görüntülerden mümkün olduğunca kaçının. Sabit görüntüler, ekranda uzun süre kalan görüntülerdir. Sabit görüntüler arasında ekran menüleri, siyah çubuklar, saat ekranları vb. bulunmaktadır. Hareketsiz görüntüler kullanmak zorundaysanız, ekranın zarar görmesini önlemek için ekran kontrastını ve parlaklığını azaltın.

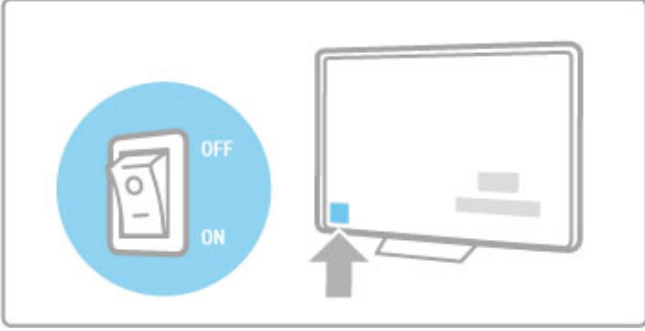
## Sıcaklık ve nem

Nadir durumlarda, sıcaklık ve neme bağlı olarak, TV ön camının içerisinde küçük yoğunlaşmalar oluşabilir (bazı modellerde). Bunu önlemek için, TV'yi doğrudan güneş işığına, ısıya veya neme maruz bırakmayın. Yoğunlaşma oluşursa, TV birkaç saatliğine çalıştırıldığı zaman kendiliğinden kaybolacaktır. Rutubet yoğunlaşması TV'ye zarar vermez ya da anzaya yol açmaz.

## 1.3 TV üzerindeki tuşlar

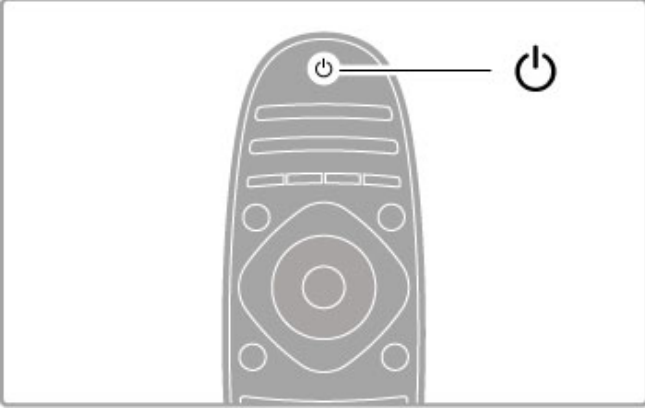
### Güç düğmesi

TV'nin sağ tarafındaki güç düğmesini kullanarak TV'yi açıp kapatın. TV kapatıldığı zaman güç tüketmez.



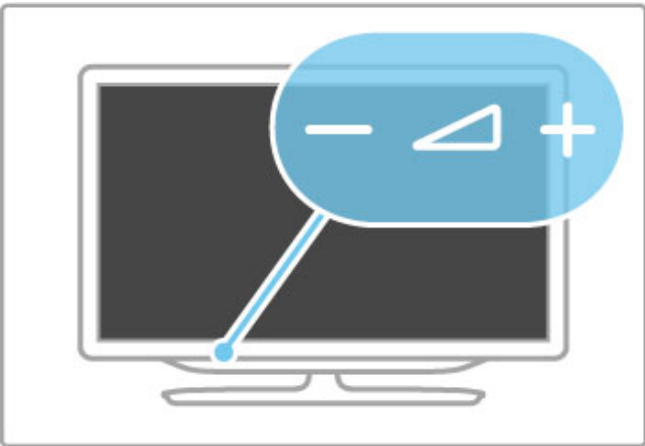
Kırmızı gösterge ışığı sönmükse, TV'yi güç düğmesine basarak açın.

Kırmızı gösterge yanıyor (bekleme durumu gösterir), TV'yi açmak için uzaktan kumanda üzerindeki **⏻** tuşuna basın. Bunun yerine TV'yi bekleme durumundayken açmak için **CH+**, **CH-** veya **🏠** tuşuna da basabilirsiniz. TV'nin açılması birkaç saniye sürer.



### 🔊 Ses seviyesi

Ses seviyesini ayarlamak için **🔊** (Ses seviyesi) - veya **+** tuşuna basın. Bunun yerine uzaktan kumanda üzerindeki **+** veya **-** tuşunu da kullanabilirsiniz.



### Ambilight

Ambilight'ı açmak ve kapatmak için **Ambilight** tuşuna basın.

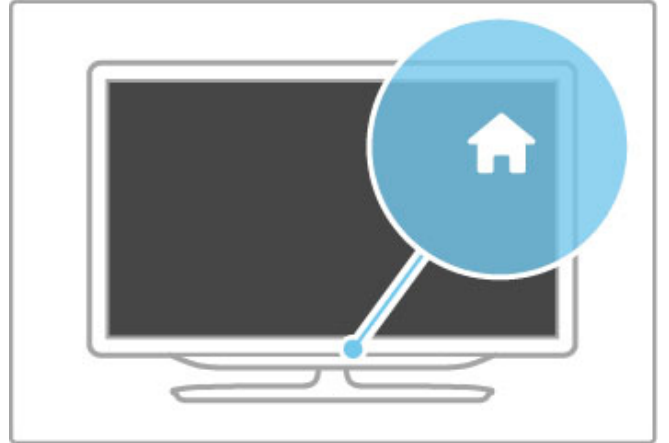
TV bekleme modundayken, Ambilight'ı açabilir ve odanızda Ambilight LoungeLight efekti yaratabilirsiniz. Ambilight ve LoungeLight hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Ayarlar > Ambilight**



### 🏠 Ana sayfa

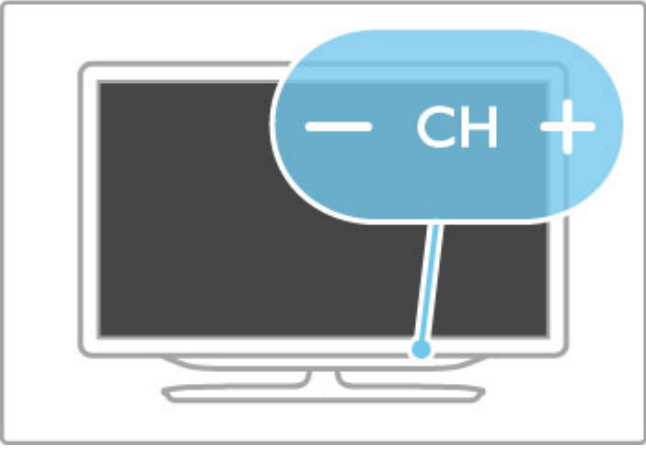
Ekranda Ana menüyü açmak için **🏠** (Ana sayfa) tuşuna basın. Ana menüde TV üzerindeki ses seviyesi - veya **+** (sol veya sağ) ve kanal - veya **+** (aşağı veya yukarı) tuşlarına basarak gezinebilirsiniz. Seçiminizi onaylamak için yeniden **🏠** tuşuna basın.

Ana sayfa hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Temel Bilgiler > Menüler > 🏠 Ana sayfa**



### CH Kanal

Kanalları değiştirmek için **CH** (Kanal) - veya **+** tuşlarına basın veya uzaktan kumanda üzerindeki **▶** veya **◀** tuşlarını kullanın.



---

## 1.4 TV'nizi kaydettirin

Ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz; Philips'e hoş geldiniz.

TV'nizi kaydettirin ve tam destek (yüklemeler dahil), yeni ürünlerle ilgili bilgilere ayrıcalıklı erişim, özel teklifler ve indirimler, ödüller kazanma şansı ve hatta yeni sürümlerle ilgili özel anketlere katılma dahil olmak üzere pek çok avantajdan faydalanın.

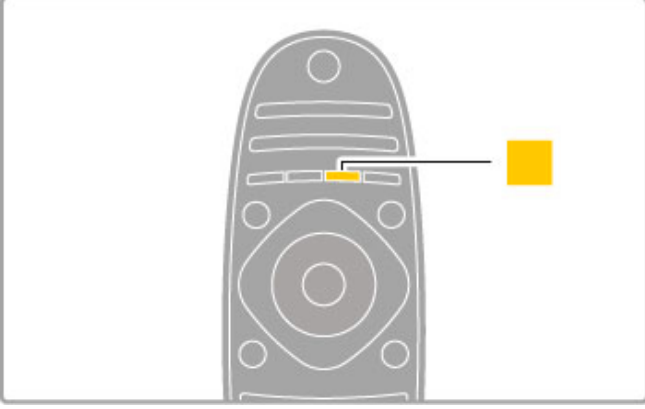
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome) adresine gidin

## 1.5 Yardım ve destek

### Yardım ve Arama özelliğinin kullanımı

#### Yardım

Yardım'ı Ana menüden açabilirsiniz. Çoğu durumda Yardım'ı doğrudan açmak veya kapatmak için uzaktan kumandanız üzerindeki **sarı** tuşa da basabilirsiniz. Metin gibi bazı etkinlikler için renkli tuşların özel işlevleri bulunmaktadır ve Yardım'ı açmak için kullanılamazlar.



Yardım talimatlarını takip etmeden önce Yardım'ı kapatın. Yardım'ı kapatmak için **sarı** tuşa veya **Ev** tuşuna basın. **Sarı** tuşa yeniden bastığınızda Yardım, kapatmış olduğunuz sayfada açılacaktır.

#### Q Ara

Yardım içinde ihtiyacınız olan bir konuyu bulmak için **Q Ara** ögesini kullanın. Gezinme tuşlarını kullanarak listeden bir konu seçin ve **OK** tuşuna basın. Aradığınız konu ilk sayfada olmayabilir ve birkaç sayfa sonra olabilir. Bir sonraki sayfaya gitmek için **►** tuşuna basın.

### Çevrimiçi destek

Philips TV ile ilgili herhangi bir sorunu çözmek için çevrimiçi destek hizmetimize danışabilirsiniz. Dilinizi seçebilir ve ürün model numarasını girebilirsiniz.

[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) adresini ziyaret edin.

Destek sayfasında ülkenizde bize ulaşabileceğiniz telefon numarasını ve ayrıca sık sorulan soruların (SSS) yanıtlarını bulabilirsiniz. Yeni TV yazılımı yükleyebilir veya PC'nizde okumak için kullanım kılavuzunu yükleyebilirsiniz. Belirli bir soruyu e-posta ile sorabilir veya bazı ülkelerde ortaklarımızdan biriyle çevrimiçi olarak görüşme yapabilirsiniz.

### Philips ile iletişim kurun

Destek için ülkenizdeki Philips Müşteri Destek Merkezi'ni arayabilirsiniz. Telefon numarası TV ile birlikte verilen basılı belgelerde bulunmaktadır. İsterseniz, [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) adresindeki İnternet sitemize başvurabilirsiniz.

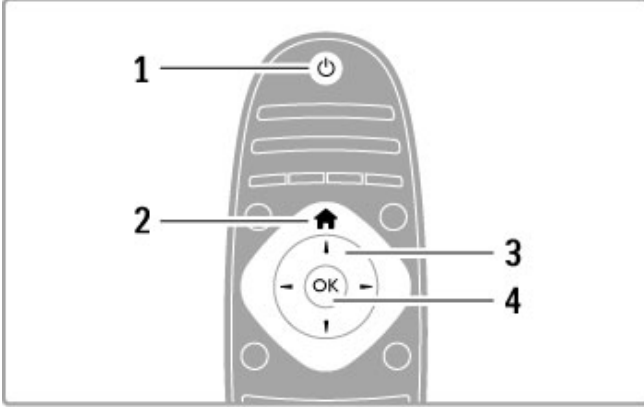
#### TV model numarası ve seri numarası

TV ürün model numarası ve seri numarasını vermeniz istenebilir. Bu numaraları ambalaj etiketinde veya TV'nin arkasında veya alt kısmındaki tip etiketinde bulabilirsiniz.

## 2 Temel Bilgiler

### 2.1 Uzaktan kumanda

#### Genel Bilgiler



#### 1 Bekleme

TV'yi açar veya bekleme moduna geri alır.

#### 2 Ana sayfa

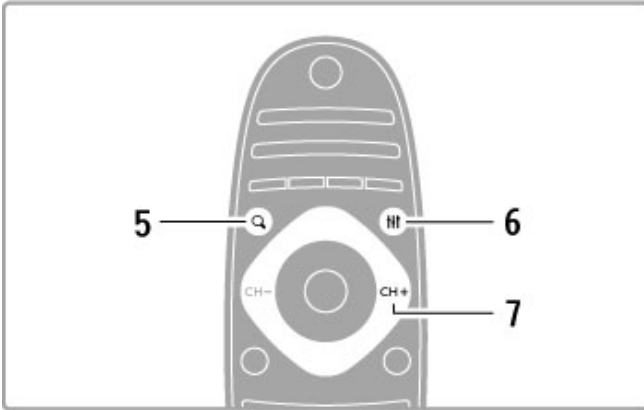
Ana menüyü açmak veya kapatmak için.

#### 3 Gezinme tuşu

Yukarı, aşağı, sola veya sağa gitmenizi sağlar.

#### 4 OK tuşu

Yapılan seçimi etkinleştirir.



#### 5 Bul

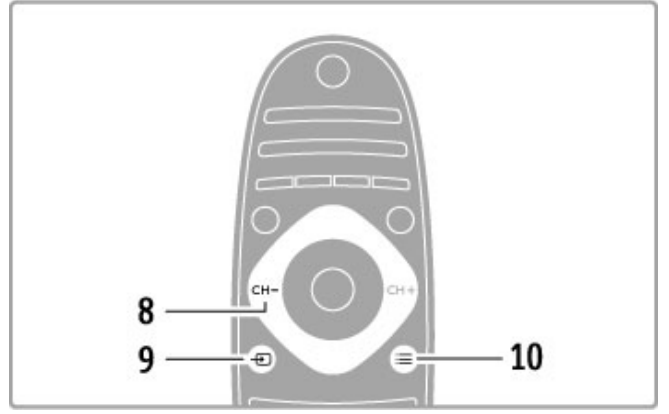
Kanal listesini veya fotoğraf, müzik ve film listenizi açar.

#### 6 Ayar

Resim, ses, Ambilight veya 3D gibi sık kullanılan ayarları açar veya kapatır.

#### 7 CH+ / Sonraki

Bir sonraki kanal, sayfa veya bölüme geçer.



#### 8 CH- / Önceki

Bir önceki kanal, sayfa veya bölüme geçer.

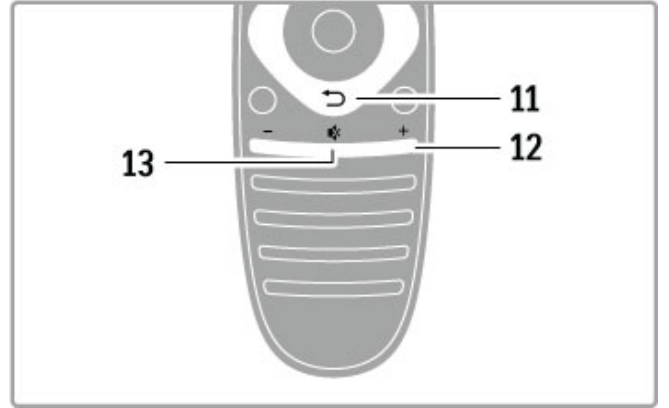
#### 9 Kaynak

Doğrudan bir TV bağlantısına geçer.

#### 10 Seçenekler

Seçenekler menüsünü açmak veya kapatmak için.

...



#### 11 Geri

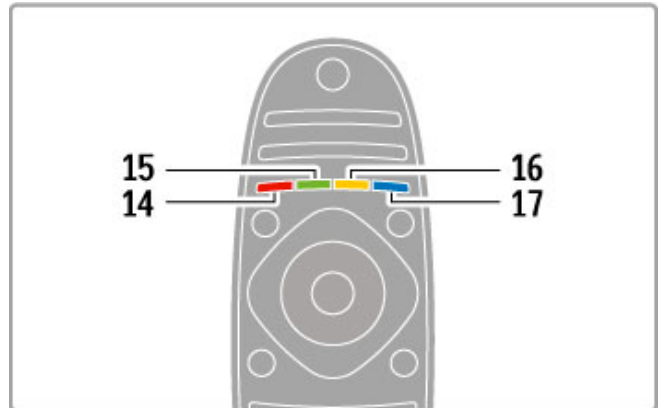
Önceki kanala geri gider. Bir ayarı değiştirmeden menülerden çıkar. Önceki Metin veya Net TV sayfasına geri gider.

#### 12 Ses seviyesi

Ses seviyesini ayarlar.

#### 13 Sessiz

Sesi kapatır veya yeniden açar.



#### 14 Kırmızı tuş

Etkileşimli TV'yi açar veya bir Metin sayfasını seçer.

#### 15 Yeşil tuş

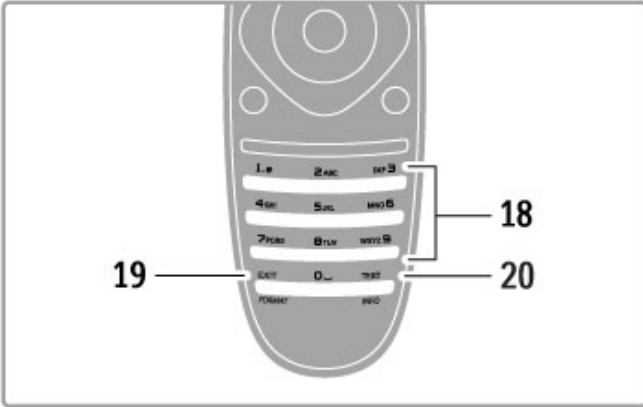
Eko ayarlarını açar veya bir Metin sayfasını seçer.

#### 16 Sarı tuş

Bir Metin sayfasını seçer.

#### 17 Mavi tuş

Bir Metin sayfasını seçer.



#### 18 Rakam tuşları ve metin tuş takımı

Bir TV kanalını doğrudan seçer veya metin girer.

#### 19 Çıkış

MHP'den çıkar. / Format menüsünü açmak ve kapatmak için bu düğmeyi 3 saniye basılı tutun.

#### 20 Teletext / Bilgi

Metni açar ve kapatır. / Sonraki programlarla ilgili bilgileri açmak ve kapatmak için bu tuşu 3 saniye basılı tutun.

## Cihazların kullanımı

TV'nin uzaktan kumandası aynı zamanda bağlı bir cihazı da çalıştırabilir. Cihazda EasyLink (HDMI-CEC) olmalı ve cihaz açık olmalıdır. Cihaz ayrıca bir HDMI kabloyla bağlanmış olmalıdır.

#### Bir EasyLink cihazının kullanımı

Böyle bir cihazı TV uzaktan kumandası ile çalıştırmak için cihazı veya etkinliğini **🏠** Ana menüden seçin ve **OK** tuşuna basın. **🏠** tuşu, **⏸** AYAR tuşu ve **☰** SEÇENEKLER tuşu dışındaki tüm tuşların komutları cihaza yönlendirilir.

#### TV'ye geri dön

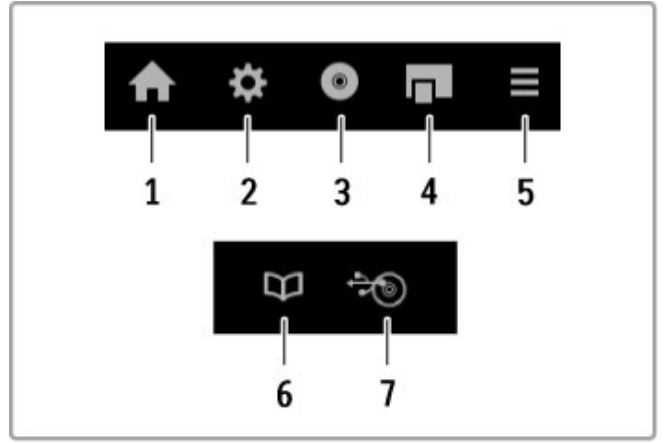
Uzaktan kumandayı TV'yi çalıştırma işlevine geri döndürmek için, **🏠** (Ana sayfa) tuşuna basın, **TV İzleme** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

#### Cihaz tuşlarını göster

Bir cihazı çalıştırırken, uzaktan kumanda üzerinde bazı tuşlar mevcut olmayabilir. Bu tuşları TV'de seçilebilir hale getirmek için, **☰** SEÇENEKLER ögesine basın ve **Cihaz tuşlarını göster** ögesini seçin. İstediğiniz tuşu seçin ve **OK** tuşuna basın.

Cihaz tuşlarını gizlemek için, **↶** (Geri) tuşuna basın.

...



Bu tuşlar genellikle aşağıdaki cihaz menülerini açarlar:

- 1 Ana menü
- 2 Ayarlar menüsü
- 3 Disk menüsü (disk içeriği)
- 4 Açılan menü
- 5 Seçenekler menüsü
- 6 Program rehberi
- 7 Ortam seçimi

#### Tek Dokunuşta Oynatma

EasyLink HDMI-CEC cihazına bir disk takın ve cihazda **Oynat** düğmesine basın. TV bekleme modundan açılır ve diski oynatmaya başlar.

#### Sistem Ses Kontrolü

EasyLink ses sistemi bağlantısı yaptıysanız, TV'den gelen sesi ses sisteminden dinleyebilirsiniz. TV hoparlörleri otomatik olarak sessiz hale gelir. Ses sisteminin ses seviyesini TV'nin uzaktan kumandasıyla kontrol edebilirsiniz.

#### Surround modu

Güncel Philips cihazlarıyla, cihazın surround ses ayarını TV üzerinde değiştirebilirsiniz. Bu ayarı değiştirmek için **⏸** AYAR tuşuna basın, **Surround modu** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Sonraki mod** ögesinde, **OK** tuşuna basarak cihaz için kullanılacak modlar arasında geçiş yapın.

#### Akıllı Ses

Güncel Philips cihazlarıyla, cihazın Akıllı ses ayarını TV üzerinde değiştirebilirsiniz. Bu ayarı değiştirmek için, **⏸** AYAR tuşuna basın, **Akıllı ses** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Listedeki bir ses modu seçin.

#### Ekran kapatma

Güncel bir Philips ses cihazı TV'ye yalnızca ses gönderiyorsa, cihaz TV ekranının kapatılmasını istiyor olabilir. Bu mesaj görüntülediğinde ekranın kapanması için **Ekran kapalı** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ekranı tekrar açmak için **🏠** (Ana sayfa) tuşuna basın.

#### Sistem bekleme

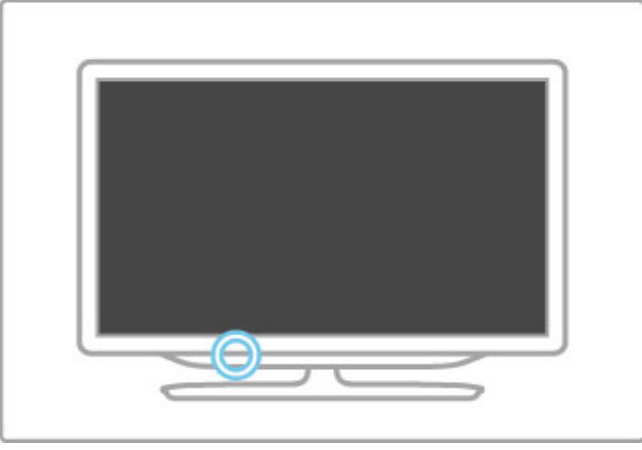
TV ve tüm EasyLink cihazlarını bekleme moduna getirmek için, uzaktan kumanda üzerindeki **⏻** tuşuna basın.

EasyLink hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Cihazlar > EasyLink HDMI-CEC**.

## IR sensörü

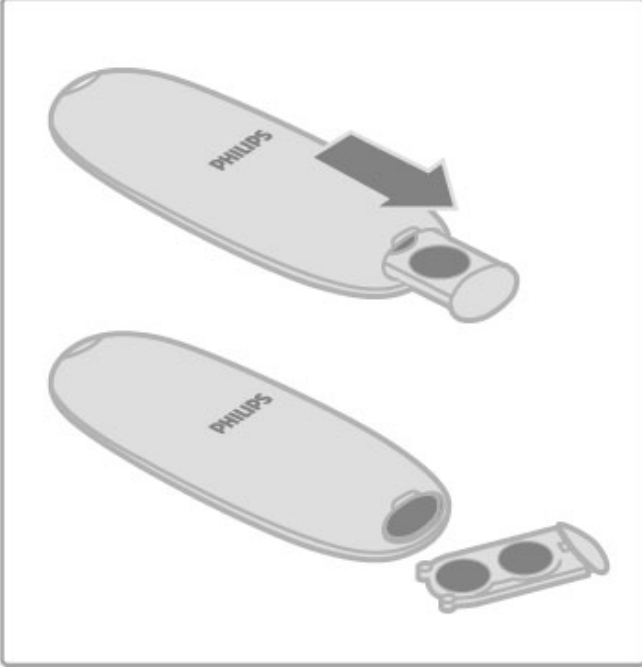
Uzaktan kumandayı her zaman TV'nin ön tarafındaki uzaktan kumanda kızılötesi sensörüne yönelttiğinizden emin olun.





## Piller

Uzaktan kumandanın pillerini değiştirmek için uzaktan kumandanın alt kısmındaki küçük tablayı kaydırarak açın. 2 adet pul şeklinde pil kullanın (CR2032 tipi – 3V). Pillerin + yüzlerinin (st yüz) yukarı baktığından emin olun. Küçük tablada bir + göstergesi vardır.



Uzaktan kumandayı uzun süre kullanmayacaksanız, pilleri çıkarın. Pilleri kullanım sonu talimatlarına uygun olarak atın. Bkz. **Yardım > Teknik zellikler > evre > Kullanım sonu.**

## Temizleme

Uzaktan kumandanız çizilmeye dayanıklı kaplamaya sahiptir.

Uzaktan kumandayı temizlemek için yumuşak ve nemli bir bez kullanın. TV'yi veya uzaktan kumandayı temizlemek için kesinlikle alkol, kimyasal maddeler veya ev temizlik ürünleri kullanmayın.

## 2.2 Menüler

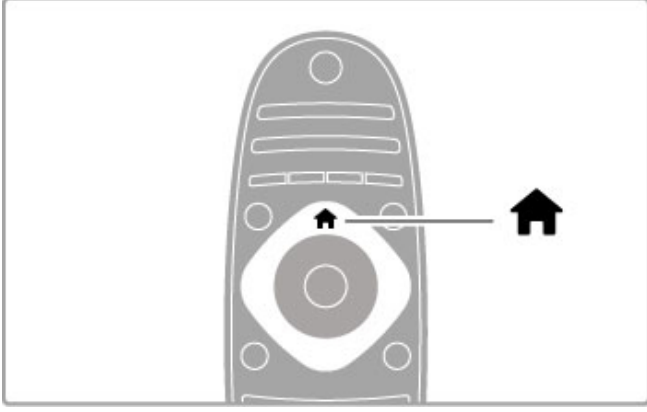
### 🏠 Ana Sayfa

Ana menüde, TV izlemeye ya da bir film diski veya başka herhangi bir TV etkinliğini izlemeye başlarsınız.

Ana menüyü açmak için 🏠 tuşuna basın.

Bir etkinlik başlatmak için, etkinliği gezinme tuşlarıyla seçin ve **OK** tuşuna basın.

Ana menüyü kapatmak için 🏠 tuşuna tekrar basın.



#### Cihazlarınızı ekleyin

Bağlantılı bir cihaz, kolay seçim için Ana menüye eklenmelidir. Bağladığınız cihazda EasyLink (HDMI-CEC) yoksa ya da bir HDMI kablosuyla bağlanmamışsa, **Cihazlarınızı ekleyin** öğesiyle cihazınızı manuel olarak Ana menüye eklemeniz gerekir.

EasyLink (HDMI-CEC) özelliği olan ve bir HDMI kablosuyla bağlanan cihazlar, etkinliklerini Ana menüde otomatik olarak gösterirler. Tek bir cihaz birden fazla etkinlik ekleyebilir. EasyLink cihazı otomatik olarak gösterilmiyorsa, cihaz üzerindeki EasyLink kapatılmış olabilir.

#### Bir cihazı manuel olarak ekleme

Ana menüde, **Cihazlarınızı ekleyin** seçimini yapın ve **OK** tuşuna basın. Ekrandaki talimatları uygulayın.

TV, cihazı ve cihazın bağlandığı bağlantıyı seçmenizi isteyecektir. Cihaz veya etkinlikleri artık Ana menüye eklenmiştir.

#### Bir cihazı yeniden adlandırma

Eklenen bir cihazı ya da etkinliği yeniden adlandırmak için, cihazı Ana menüden seçin, **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Yeniden adlandır** öğesini seçin. Yeni bir ad girmek için SMS/metin mesajlarında yaptığınız gibi uzaktan kumanda üzerindeki tuş takımını kullanın.

#### Bir cihazı kaldır

Bir cihaz veya etkinliği Ana menüden kaldırmak için, öğeyi seçin ve **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve ardından **Bu cihazı kaldır** öğesini seçin. Bir cihaz veya etkinlik sildikten sonra hala Ana menüde görünüyorsa, simgenin otomatik olarak tekrar eklenmesini önlemek için cihaz üzerindeki EasyLink ayarını kapalı duruma getirin.

EasyLink hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Temel Bilgiler > Uzaktan kumanda > Cihazların kullanımı**.

#### Tekrar sıralama

Ana menüdeki bir cihazı veya etkinliği tekrar sıralamak için, cihazı veya etkinliği seçin ve **SEÇENEKLER** tuşuna basın. **1 Tekrar sırala** öğesini seçin.

**2** Gezinme tuşlarını kullanarak cihaz veya etkinliği istediğiniz yere getirin. Yalnızca eklenen cihaz ve etkinlikleri tekrar sıralayabilirsiniz.

**3** Konumu onaylamak için **OK** tuşuna basın. Tüm cihazlar ve etkinlikler sağa kayacaktır. Başka bir cihaz veya etkinliği vurgulayabilir ve yeniden konumlandırabilirsiniz.

Tekrar sıralamayı durdurmak için **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Tekrar sıralamadan çık** seçeneğini seçin.

#### Cihaz aktivitelerini geri yükle

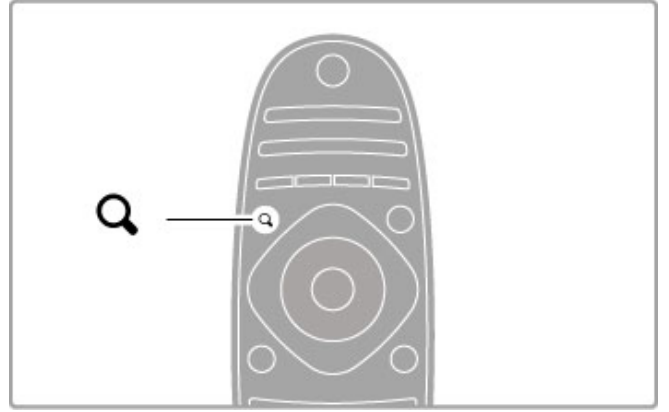
Birden fazla etkinliği olan bir cihazda, silinmiş bir etkinliği geri almak için cihaz veya etkinliklerinden birini seçin ve **SEÇENEKLER** tuşuna basın. **Etkinlikleri geri al** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Bu cihaza ait silinen tüm etkinlikler yeniden görüntülenir.

### 🔍 BUL

**Q BUL** özelliğiyle, TV kanallarını izlerken Kanal listesini açarsınız ya da bilgisayarınıza veya USB cihazınıza göz atarken fotoğraf, müzik ve video listesini açarsınız.

Listeyi açmak için **Q BUL** tuşuna basın.

Listeyi kapatmak için, **Q** tuşuna tekrar basın.



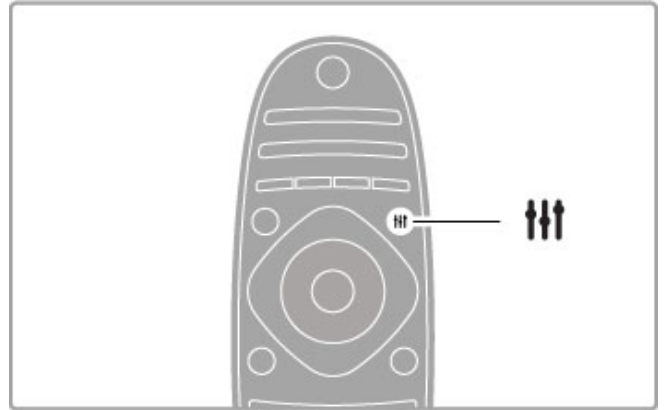
### ⚙️ AYAR

AYAR menüsüyle görüntü, ses, Ambilight ve 3D ayarlarını hızlı bir şekilde ayarlayabilirsiniz.

Ayar menüsünü açmak için **AYAR** tuşuna basın.

Gezinme tuşlarıyla seçiminizi yapın ve **OK** tuşuna basın.

Menüyü kapatmak için, **AYAR** tuşuna tekrar basın.



Ayar menüsünde, aşağıdaki ayarları yapabilirsiniz:

- 3D
- 3D derinlik
- 2 kişilik oyun
- Ambilight Özelliği Açık veya Kapalı
- Ambilight dinamikleri
- Görüntü formatı
- Akıllı görüntü (ön ayarlar)
- Akıllı ses (ön ayarlar)
- Hoparlörler
- Surround
- Görüntü değiştirme

#### Ambilight

Ambilight ayarları hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım** > **Ayarlar** > **Ambilight**.

#### Resim formatı

Görüntü formatı ayarları hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım** > **Temel bilgiler** > **TV izleme** > **Görüntü formatı**.

#### Akıllı görüntü, Akıllı ses

TV'yi izlemekte olduğunuz içeriğe en çok uyan ön ayarlara getirebilirsiniz.

Akıllı ayarlar hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım** > **Temel bilgiler** > **TV izleme** > **Akıllı görüntü ve ses**.

#### Hoparlörler

TV hoparlörlerinden ses duymak için Yardımı kapatın, **III AYAR** tuşuna basın, **Hoparlörler** ögesini ve **TV** ögesini seçin. Sesi sisteme bağlı bir Ev Sinema Sistemi veya Amplifikatörden duymak istiyorsanız **Amplifikatör** ögesini seçin. Bu ayarlar geçici olarak tüm EasyLink ayarlarını geçersiz kılacaktır.

#### Surround

TV'yi otomatik olarak en iyi surround ses moduna getirmek için (yalnızca bir Ev Sinema Sistemi bağlı olduğunda geçerlidir), Yardımı kapatın, **III AYAR** tuşuna basın, **Surround** ve **Açık** ögesini seçin.

#### Görüntü kaydırma

Altyazıları tam olarak görebilmek için ekrandaki görüntüyü dikey veya yatay yönde kaydırabilirsiniz (TV girişine bağlı olarak).

TV izlerken **III AYAR** tuşuna basın, **Görüntü kaydırma** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Gezinme tuşlarını kullanarak görüntüyü kaydırın. Görüntü kaydırmayı durdurmak için **OK** tuşuna basın.

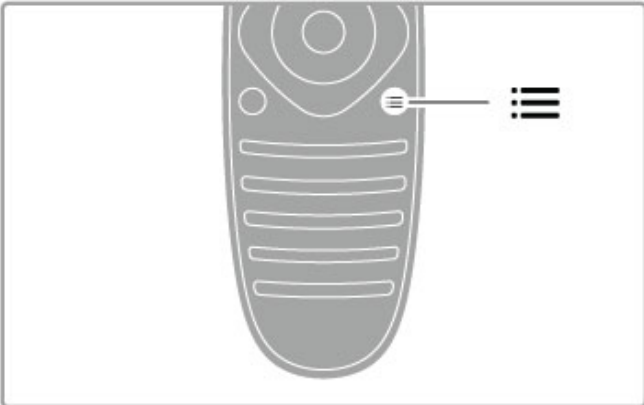
## ☰ SEÇENEKLER

SEÇENEKLER menüsüyle, TV'de izlediğiniz veya yaptığınız şeyle ilgili olan isteğe bağlı ayarları seçebilirsiniz.

Hangi seçeneklerin kullanılabilir olduğunu görmek için ☰

**SEÇENEKLER** tuşuna basın.

Menüyü kapatmak için, ☰ **SEÇENEKLER** tuşuna tekrar basın.



## 2.3 TV İzleme

### Kanal değiştirme

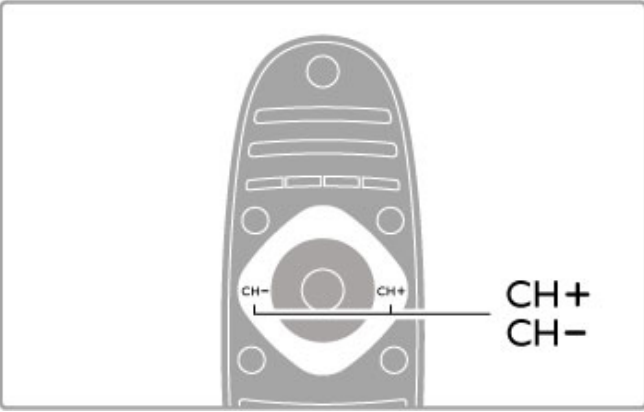
TV izlemek ve kanal değiştirmek için, **TV izleme** seçeneğinin Ana menüde seçili olduğundan emin olun.

TV izlemek için **🏠** tuşuna basın, **TV izleme** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.



Kanalları değiştirmek için uzaktan kumanda üzerindeki **CH+** veya **CH-** tuşlarına basın. Kanal numarasını biliyorsanız, rakam tuşlarını kullanabilirsiniz veya bir kanal seçmek için Kanal listesini açmak üzere **Q BUL** tuşuna basabilirsiniz.

Önceki kanala dönmek için **↶** (Geri) tuşuna basın.



### Radio kanalları

Dijital yayın varsa, kurulum sırasında dijital radyo istasyonları kurulur. Radyo kanallarına tıpkı TV kanallarında olduğu gibi geçebilirsiniz. Genellikle kanal 1001'den sonrasına bir DVB-C kanal kurulumu tarafından radyo istasyonları yerleştirilir.

### TV kanallarını izleme seçenekleri

Dijital yayın yapan TV kanallarını izliyorsanız, mevcut seçenekleri görüntülemek için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın:

- Yayında ne var
- Durum
- Video seçimi

### Yayında ne var

Bu seçenek, bu kanalda o anda yayınlanan ve bir sonra yayınlanacak program hakkında bilgiler gösterir. Metin içinde gezinmek veya bir sonraki sütuna gitmek için gezinme tuşlarını kullanın.

### Durum

Durum sayfası yayına bağlı olarak ilgili bilgileri gösterecektir. Kanal sinyalini iyileştirmek veya belirli servislerin verilir verilmeyeceğini kontrol etmek için bu bilgileri kullanabilirsiniz.

### Video seçimi

Dijital TV kanalları birden fazla video sinyali (çok beslemeli yayınlar), aynı olaya ait farklı açılar veya kamera görüş açıları veya tek bir TV kanalında farklı programlar sunabilirler. TV'de bu tür TV kanallarının olup olmadığına dair bir mesaj görüntülenir. Varsa, seçiminizi yapmak için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Video seçimi** ögesini seçin.

### Kanal listesi

Kanal listesinde, kurulan bütün TV ve radyo kanallarını bulabilirsiniz.

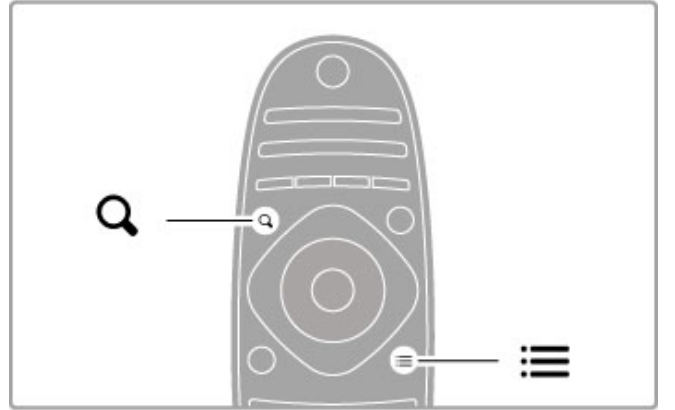
TV izlerken Kanal listesini açmak için **Q BUL** tuşuna basın. Kanalı değiştirmeden Kanal listesini kapatmak için **Q BUL** tuşuna tekrar basın veya **↶** (Geri) tuşuna basın.

Kanal listesinde, bir TV kanalında veya radyo istasyonunda gezinebilirsiniz ve TV kanalını izlemek ya da radyo istasyonunu dinlemek için **OK** tuşuna basabilirsiniz. Kanal listesinde birden fazla sayfa olabilir. Sonraki veya önceki Kanal listesi sayfasını görüntülemek için **▶** veya **◀** tuşuna basın.

### Kanal listesi seçenekleri

Kanal listesi ekrandayken, aşağıdaki seçenekleri seçmek için **≡ SEÇENEKLER** ögesine basın:

- Seçim listesi
- Favori olarak işaretle
- Yeniden sırala
- Yeniden Adlandır
- Kanal gizle
- Tümünü göster



### Seçim list.

Kanal listesinde hangi kanalların gösterildiğini seçmek için bu seçeneği kullanın. Burada seçtiğiniz liste, **CH+** ve **CH-** ile geçtiğiniz kanalları belirler.

### Favori olarak işaretle

Bir kanal, Kanal listesinde vurgulayken bu kanalı favori kanal yapabilirsiniz.

Bkz. **Temel bilgiler > TV izleme > Favori kanallar.**

### Tekrar sıralama

Listedeki kanalların yerini değiştirebilirsiniz.

**1** Kanalları tekrar sıralamaya başlamak için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Tekrar sırala** ögesini seçin.

**2** Bir kanalı vurgulayın ve **OK** tuşuna basın.

**3** Gezinme tuşlarıyla kanalın yerini istediğiniz şekilde değiştirin. Bunun yerine yeni konumu doğrudan sayı tuşları ile de girebilirsiniz.

4 Konumu onaylamak için **OK** tuşuna basın. Kanalı ekleyebilir veya değiştirebilirsiniz.

Başka bir kanalı vurgulayarak aynı işlemleri uygulayabilirsiniz.

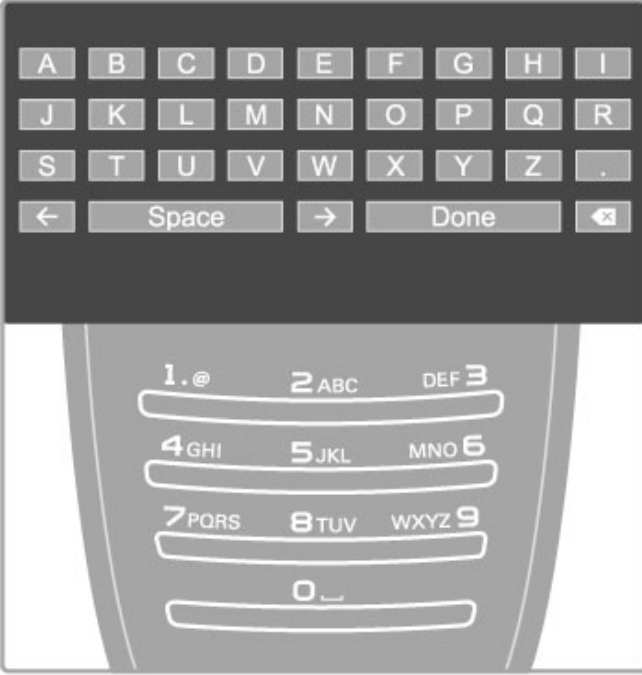
Tekrar sıralamayı durdurmak için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Tekrar sıralamadan çık** seçeneğini seçin.

#### Yeniden Adlandır

Kanal listesindeki bir kanalı yeniden adlandırabilirsiniz.

1 Kanal listesinde, yeniden adlandırmak istediğiniz kanalı vurgulayın.

2 **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve yeniden adlandırmaya başlamak için **Yeniden adlandır** öğesini seçin. Metni doğrudan uzaktan kumanda kontrol tuş takımı ile girebilirsiniz veya metin giriş menüsünün üst kısmında tam bir klavye açabilirsiniz.



#### Uzaktan kumanda tuş takımı ile metin girme

Metin içindeki imleci konumlandırmak için gezinme tuşlarını kullanın. Bir karakteri silmek için **↩** (Geri) tuşuna basın. Bir karakter girmek için uzaktan kumanda tuş takımını tıpkı SMS/metinli mesajlaşma sırasında kullandığınız gibi kullanın. Özel bir karakter seçmek için **1** tuşuna basın. Bir karakteri silmek için **Sil** öğesini seçin.

Yeniden adlandırmayı sonlandırmak için **Tamam** öğesini seçin.

#### Ekran klavyesiyle metin girin.

Metin giriş menüsünün üst kısmındaki ekran klavyesini açmak için, metin içindeki imleç yanıp sönerken **OK** tuşuna basın. Klavye üzerindeki gezinme tuşlarını kullanarak, bir karakteri vurgulayın ve girmek için **OK** tuşuna basın. Bir karakteri silmek için **↩** (Geri) tuşuna basın veya **✕** öğesini vurgulayıp **OK** tuşuna basın.

Büyük harften küçük harfe veya özel karakterlere geçmek için **►** (Sonraki) veya **◄** (Önceki) tuşlarına basın.

Bir metin satırındaki bir karakteri düzenlemek için, imleci bu karakterin üzerine getirin ve ekrandaki boşluk karakterinin her iki ucundaki **←** ve **→** tuşlarını kullanın.

Ekran klavyesini kapatmak için **Tamam** öğesini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın.

#### USB klavye

Bağlı USB klavyeyi kanalları yeniden adlandırmak için kullanabilirsiniz. Bir USB klavyesi bağlamak için, bkz. **Yardım > Bağlantılar > Daha fazla cihaz bağlama > Klavye ve fare.**

#### Kanal gizleme

Kanal listesindeki bir kanalı gizleyebilirsiniz. Kanallara bakarken gizlenen kanallar atlanacaktır.

1 Kanal listesinde, gizlemek istediğiniz kanalı vurgulayın.

2 **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Kanal gizle** öğesini seçin. Kanal listesini kapatır kapatmaz kanal gizlenecektir.

#### Gizli kanalları göster

Tüm gizli kanalları geri çağırabilir ve tekrar görünür hale getirebilirsiniz.

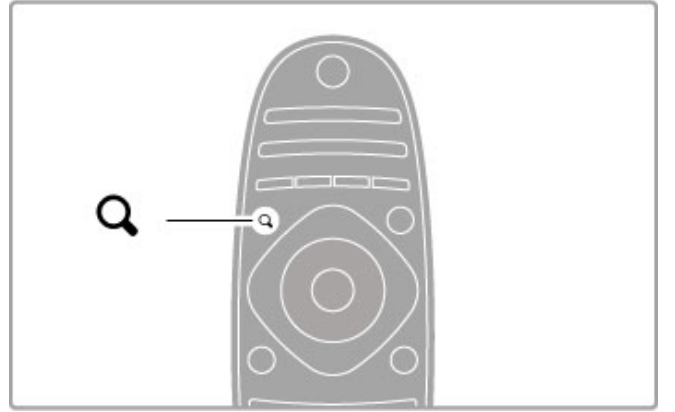
1 Kanal listesindeyken **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Gizli kanalları göster** öğesini seçin. Kanal listesinde artık yine tüm kanallar gösterilecektir.

2 Önceden gizlenen tüm kanalları yeniden göstermek için **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Tümünü göster** öğesini seçin. Veya önceden gizlenen kanalları gizli bırakmak isterseniz, **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Çıkış** öğesini seçin.

#### Favori kanallar

Kanal listesinde bir kanalı favori olarak işaretleyebilirsiniz. Kanal listesini yalnızca favori kanallar listesinde gezinecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Kanal listesini açmak için, TV kanallarını izlerken **Q BUL** öğesine basın.



#### Bir kanalı favori olarak işaretleyin

TV izlerken, Kanal listesini açmak için **Q BUL** öğesine basın.

Favori olarak işaretlemek istediğiniz kanala gidin ve **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın. **Favori olarak işaretle** öğesini seçin.

Kanal listesinde, favori kanal **★** ile işaretlenir.

Bir favori kanalın işaretini kaldırmak için **Favori işaretini kaldır** seçeneğini seçebilirsiniz.

#### Favori kanal listesi

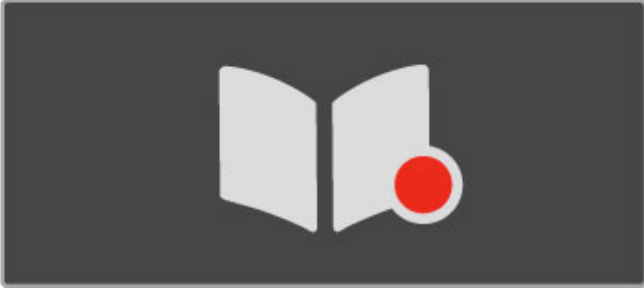
Kanal listesini yalnızca favori kanallarınız arasında gezinecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Liste ekrandayken, **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Listeyi seç** öğesini seçin. Listedeki **Favoriler** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Bu listeyi seçtiğinizde, yalnızca favorileriniz arasında gezinirsiniz.

#### Program rehberi

Bölgenizde program rehberi bilgisi mevcutsa, belirlenmiş TV programlarıyla ekranda bir program rehberi açabilirsiniz.

Program rehberi, yayıncı veya Net TV tarafından sağlanır.



#### Program rehberini açın

TV izlerken, **🏠** tuşuna basın, **Program rehberini** seçin ve **OK** tuşuna basın.

Herhangi bir ayarı değiştirmeden Program rehberinden çıkmak için, **⏮** (Geri) tuşuna basın.

#### İlk kullanım

Program rehberini ilk kez açtığınızda TV tüm TV kanallarında program rehberi bilgilerini arar. Bu işlem birkaç dakika sürebilir. Veriler TV içinde saklanır. TV, program verilerini sekiz güne kadar saklayabilir.

#### Program rehberi seçenekleri

Rehberde bir program seçtiğinizde, aşağıdaki seçimleri yapmak için **☰ SEÇENEKLER** tuşuna basın:

##### • Hatırlatıcıyı ayarla

Bir programın ne zaman başlayacağına dair ekran üzeri hatırlatıcı ayarlamak için **Hatırlatıcıyı ayarla** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Program **⌚** (Saat) simgesiyle işaretlenir. Bu hatırlatıcıyı iptal etmek için **Hatırlatıcıyı sil** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

##### • Günü değiştir

Önceki veya sonraki günün programlarını görüntüler.

##### • Daha fazla bilgi

Program ayrıntılarını ve özeti gösterir.

##### • Türe göre ara

Tüm programları seçilen türe göre görüntüler.

##### • Programlanmış hatırlatıcılar

Bir hatırlatıcı ayarlanırsa, tüm programlanmış hatırlatıcıların listesini görüntüleyebilirsiniz.

##### • Program rehberini güncelle

TV, ilk tarama işleminden sonra program rehberi verilerini kaydeder. Kanalları güncellerseniz veya yeniden kurarsanız veya Kanal listesini tekrar sıralarsanız, Program rehberini güncellemeniz gerekecektir.

Güncellemek için, **Program rehberini güncelle** öğesini seçin.

Hatırlatıcılar silinir.

#### Yayıncı veya Ağ

Program rehberinin geldiği yeri seçmek için **🏠** > **Ayarlar** > **TV ayarları** > **Tercihler** > **Program rehberi** seçimlerini yapın.

**Ağdan** veya **Yayıncıdan** öğelerinden birini seçin.

#### Ağdan

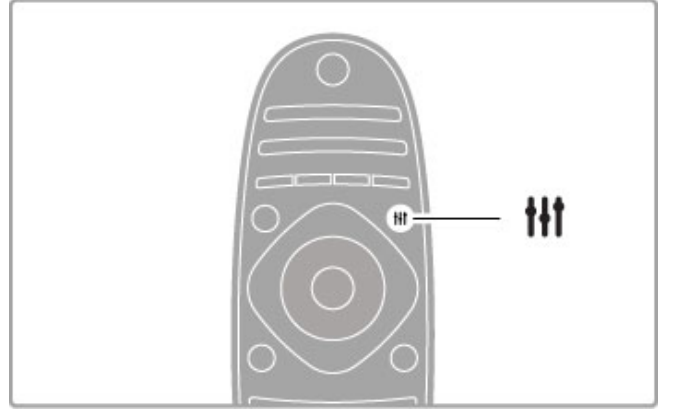
Net TV'ye bağlanana kadar, program rehberi bilgileri yayıncıdan alınır. Net TV'ye bağlandıktan sonra TV program rehberi bilgilerini almak için otomatik olarak İnternet'e bağlanır.

#### Yayıncıdan

Rehber bilgileri yayıncıdan/operatörden gelir.

Görüntü veya sesin kolayca ayarlayabilmesi için, her biri için bir ön ayar seçebilirsiniz.

TV izlerken **III AYAR** tuşuna basarak Ayar menüsünü açın ve **Akıllı görüntü** veya **Akıllı ses** öğesini seçin. Listedeki bir seçim yapın ve **OK** tuşuna basın.



#### Akıllı Görüntü ve Akıllı Ses

Akıllı ayarlar, oyun oynama veya güneş ışığında izleme gibi belirli kullanım amaçlarına uygun ön ayarların bir kombinasyonudur. Seçilen akıllı ayarın Parlaklık veya Kontrast, Bas veya Tiz gibi belirli bir ayarını değiştirebilirsiniz. Akıllı ayar, yapmış olduğunuz ayarları hatırlayacaktır.

#### Akıllı ayarları ayarlamak

Belirli bir akıllı ayarı değiştirmek için, akıllı ayarı seçin ve **OK** tuşuna basın. Ardından **🏠** tuşuna basın ve **Ayarlar** öğesini seçin. **TV ayarları** öğesini seçin, ilgili ayara gidin ve ayarlayın.

Orijinal akıllı ayar değerlerine dönmek için, ilk olarak TV'yi sıfırlamak istediğiniz akıllı ayara getirin ve yapmış olduğunuz ayarları geri alın. Ardından **🏠** > **Ayarlar** > **TV ayarları** öğelerini seçin, **Sıfırla** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Ayarların ayrı ayrı değiştirilmesi hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım** > **Ayarlar** > **Görüntü ve Ses** ve **Ambilight**.

#### Akıllı görüntü listesi

- **Kişisel** - Görüntü ve sesi kişiselleştirme bölümünde yapmış olduğunuz seçimler
- **Canlı** - Güneş ışığında izlemek için idealdir
- **Doğal** - Doğal görüntü ayarları
- **Sinema** - Film izlemek için idealdir
- **Oyun** - Oyun oynamak için idealdir
- **Enerji tasarrufu** - Enerji tasarrufu yapan ayarlar

#### • Standart

- **Standart** - Standart fabrika ayarları
- **Fotoğraf** - Fotoğraf görüntülemek için idealdir
- **ISF Gündüz** ve **ISF Gece** - ISF Kalibrasyon ayarları

#### Akıllı ses listesi

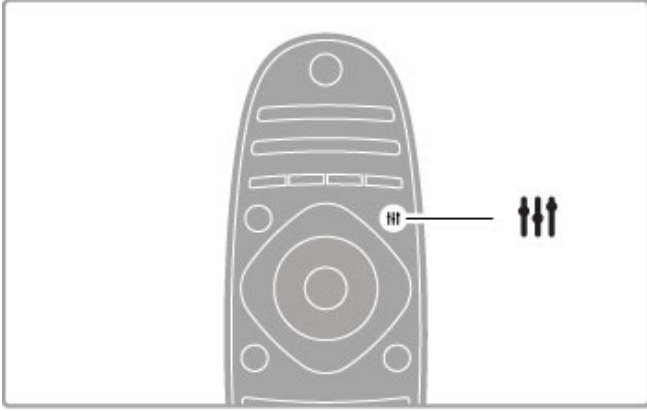
- **Kişisel** - Görüntü ve sesi kişiselleştirme bölümünde yapmış olduğunuz kişisel seçimleriniz
- **Standart** - Fabrika standardı
- **Haberler** - Konuşmalar için idealdir
- **Film** - Film izlemek için idealdir
- **Oyun** - Oyun oynamak için idealdir
- **Dram** - TV dizileri için idealdir
- **Spor** - Spor programları için idealdir

#### Resim formatı

## Akıllı görüntü ve ses ayarları

Ekranda siyah çubuklar görünürse, görüntü formatını ekranı dolduracak bir formata ayarlayabilirsiniz.

Ayar menüsünü açmak için TV izlerken **III AYAR** tuşuna basın ve **Görüntü formatı** ögesini seçin. Listedeki bir formatı seçin ve **OK** tuşuna basın.



#### Fotoğraf formatları

Ekrandaki görüntüye bağlı olarak aşağıdaki formatlar bulunmaktadır:

- **Otomatik doldurma**

Görüntüyü, ekranı dolduracak şekilde otomatik olarak büyütür. Görüntü bozulmasını en aza indirir, alt yazılar görünür kalır. PC girişi için uygun değildir.

- **Otomatik zum**

Ekranı bozulma olmadan mümkün olduğu kadar çok doldurmak için otomatik yakınlaştırma yapar. Siyah çubuklar görünebilir. PC girişi için uygun değildir.

- **Süper büyütme**

4:3 yayınların kenarlarındaki siyah çubukları kaldırır. Görüntü, ekranı dolduracak şekilde ayarlanır.

- **16:9 film genişletme**

Görüntüyü 16:9 formata göre ölçeklendirir.

- **Geniş ekran**

Görüntüyü 16:9 formata göre genişletir.

- **Ölçeklendirilmemiş**

HD veya PC girişi için uzman modu. Pikseller karşılık gelen piksellerin üzerine birebir yerleştirilerek görüntülenir. PC'den gelen görüntülerde siyah çubuklar görünebilir.

## Bekleme moduna geçme

TV açıksa, bekleme moduna geçmek için uzaktan kumandanın üzerindeki **⏻** tuşuna basın. Kırmızı bekleme göstergesi yanar. TV bekleme durumunda çok az enerji tüketse de, yine de enerji tüketimi gerçekleşmektedir.

TV'yi uzun süre kullanmayacağınız zaman, TV'yi güç düğmesini kullanarak tamamen kapatın.

#### Otomatik kapanma

TV'yi monitör olarak kullanıyorsanız veya TV izlemek için dijital bir alıcı kullanıyorsanız (set üstü kutusu - STB) ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız, otomatik kapanma özelliğini kapatın.

Bu şekilde, TV'nin uzaktan kumandasındaki herhangi bir tuşa basılmadan 4 saat geçtiğinde TV'nin otomatik olarak kapanması önlenmiş olur.

Otomatik kapanma özelliğini kapatmak için, TV kanallarını izlerken **yeşil** tuşa basın, **Otomatik kapanma** ögesini seçin ve **Kapalı** ögesini seçin.

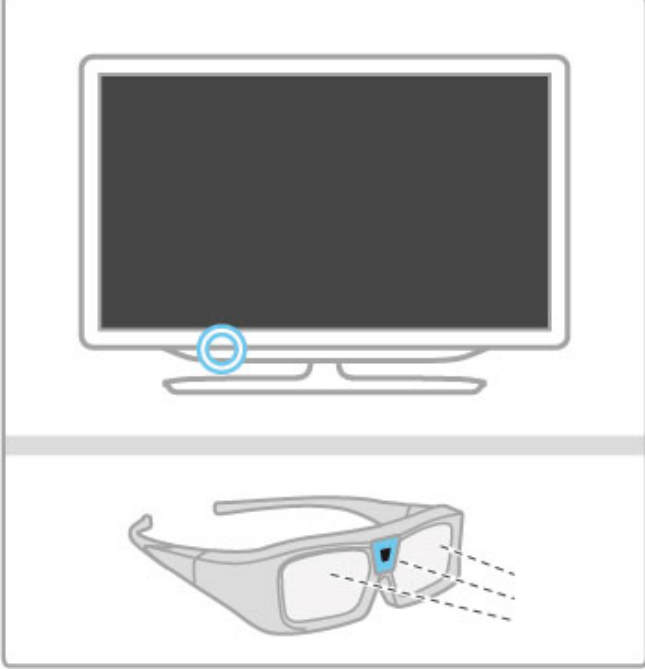


## 2.4 3D

### İhtiyacınız olan bileşenler

Bu bir 3D Max TV'dir. Bu TV'de 3D izlemek için, Philips 3D Max aktif gözlük PTA516 gereklidir (ayrı olarak satılır). Diğer aktif 3D gözlükler desteklenmeyebilir.

Gözlüklerin IR alımından emin olmak için, TV'nin üzerindeki 3D vericisinin önündeki cisimleri uzaklaştırın.



### 3D izleyin

Bir 3D filmi veya programı izlemeye başlamak için, 3D Blu-ray Disk oynatıcısına bir 3D film yerleştirin veya 3D program yayınlayan bir TV kanalını açın.

🏠 (Ana sayfa) tuşuna basın ve **3D Blu-ray Disk oynatıcısı** seçin veya **TV izle** seçimini yapın ve TV kanalını seçin.

#### 3D'ye başlayın

TV 3D kullanılabilir olduğunda bunu algılar. 3D mesajı görüntülendiğinde **3D Başlat**'ı seçin ve **Tamam** düğmesine basın. 3D gözlükleri takın.

TV 3D sinyalini algılayamazsa (3D sinyal etiketi yoksa), 3D program ekranda çift görüntü olarak gösterilir.

Çift görüntüyü 3D'ye çevirmek için, **III AYARLA** tuşuna basın **3D**'yi seçin ve ardından çift görüntü konumuna göre **Yan yana** veya **Üst / alt**'i seçin.

Normal format garip 3D efektlerine neden olursa ters formatı seçmeniz gerekebilir.

#### 3D'yi durdurun

3D izlemeyi durdurmak için, **III AYAR** tuşuna basın ve **3D** menüsünde **2D** öğesini seçin.

Başka bir kanala veya bağlı cihaza geçtiğinizde de 3D'yi durdurabilirsiniz.

#### 2D - 3D dönüştürme

Herhangi bir 2D programı 3D olarak izlemek üzere dönüştürebilirsiniz.

Bir 2D programı 3D'ye dönüştürmek için, **III AYARLA** tuşuna basın **3D**'yi ve **2D - 3D dönüştürme**'yi seçin.

2D - 3D dönüştürmeyi durdurmak için, 3D menüsünde **2D**'yi seçin veya Ana menüde başka bir etkinliğe geçin. Dönüştürme TV kanalları arasında dolaşırken durmaz.

#### 3D derinlik

Daha güçlü veya daha zayıf bir 3D efekti için 3D derinliğini değiştirebilirsiniz.

3D derinliğini ayarlamak için, **III AYARLA** düğmesine basın ve **3D derinliğini** seçin. 3D derinliğini değiştirmek için kaydırma çubuğunu kullanın ve **Tamam**'a basın.

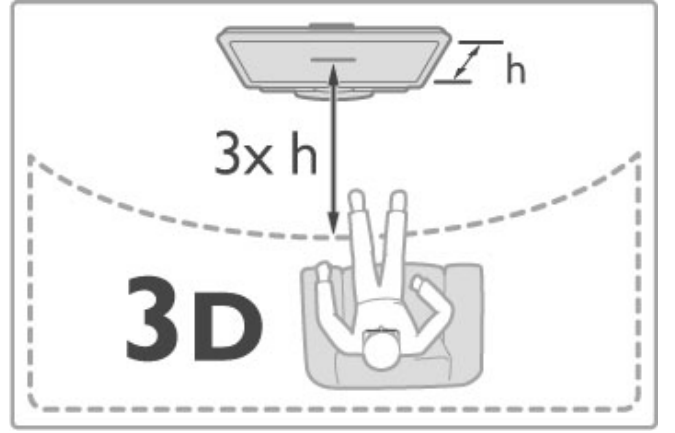
#### Özellikler

- Bir 3D TV yayını 2D'ye çevrilmişse, TV yalnızca 3D sol görüntüyü gösterir.
- 3D, Multi view ile birlikte kullanılamaz

### En iyi 3D görüntüleme

En iyi 3D görüntüleme deneyimi için şunları yapmanızı öneririz:

- TV ile aranızdaki mesafe en az, TV ekranı yüksekliğinin 3 katı olsun ancak 6 metreyi geçmesin.
- 3D deneyimini olumsuz etkileyebileceğinden floresan aydınlatmadan (TL aydınlatma veya düşük frekansta çalışan bazı enerji tasarruflu ampuller gibi) ve doğrudan güneş ışığından kaçınınız.



### Sağlık uyarısı

- Sizde veya ailenizde epilepsi veya ışığa duyarlı nöbet gibi rahatsızlıklar varsa, yanıp sönen ışık kaynaklarına, hızlı görüntü değişimlerine veya 3D görüntülere maruz kalmadan önce tıbbi bir uzmana danışın.
- Baş dönmesi, baş ağrısı veya yönelim bozukluğu gibi rahatsızlıklardan kaçınmak için uzun süre 3D izlememenizi öneririz.

Herhangi bir rahatsızlık hissederseniz, 3D izlemeyi bırakın ve belirtiler ortadan kalkana kadar potansiyel olarak tehlikeli bir etkinliğe (örneğin, araba kullanmak) başlamayın. Belirtiler devam ederse, öncelikle bir tıp uzmanına danışmadan 3D izlemeye devam etmeyin.

- Ebeveynler, 3D izleme sırasında çocuklarının yanında bulunmalı ve yukarıda belirtilen rahatsızlıklardan birini yaşamadıklarından emin olmalıdır. 3D izleme, görsel sistemleri tam olarak gelişmemiş olduğundan 6 yaş altındaki çocuklara önerilmez.

- 3D gözlüğünü, 3D TV izleme dışında herhangi bir amaçla kullanmayın.
- **BOĞULMA TEHLİKESİ** - 6 yaş altındaki çocukların 3D gözlüklerle oynamalarına izin vermeyin; pil kapağı veya (varsa) pil boğulmalarına neden olabilir.

### Temizlik ve bakım




- 3D gözlükleri doğrudan güneş ışığına, ısıya, ateşe veya suya maruz bırakmayın. Aksi durumlar, ürünün çalışmamasına veya yangına neden olabilir.
- Çizilmelerini önlemek için, lenslerin temizliğinde temiz ve yumuşak bir bez (mikrofiber veya pamuklu bez) kullanın. Temizleyiciyi doğrudan 3D gözlüğe püskürtmeyin. Aksi durum, elektronik devrelerin hasar görmesine neden olabilir.
- 3D gözlüğün merceklerini düşürmeyin, bükmeyin veya zorlamayın.
- Alkol, çözücü, yüzey aktif madde veya cila, benzen, tiner, sivrisinek uzaklaştırıcı veya kayganlaştırıcı içeren temizleme kimyasalları kullanmayın. Bu kimyasalların kullanılması, renk bozulmasına veya çatlamaya neden olabilir.

## 2.5 bağı cihazlar

### Bir cihaz seçme


#### Ana menüden seçin

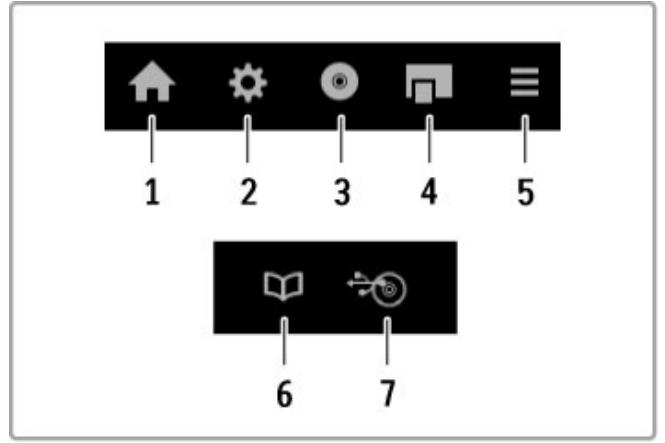
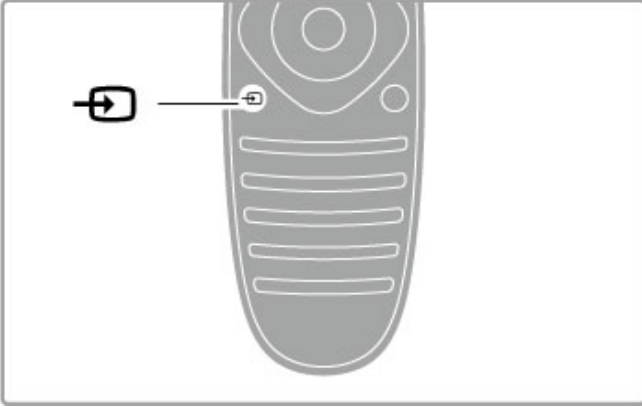
Bağı bir cihaz veya etkinliği seçmek ve izlemek için  tuşuna basarak **Ana menüyü** açın, cihaz veya etkinliğini seçin ve **OK** tuşuna basın. Cihazın açık olduğundan emin olun.

Daha sonra kolayca seçebilmek için Ana menüye bağı bir cihaz ekleyin.

Cihazlarınızı ekleme hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Temel Bilgiler > Menüler > Ana Sayfa**.

#### Bağılantılar listesinden seçin

Bağılantılar listesini açmak için,  **KAYNAK** tuşuna basın. TV bağılantısını seçin ve bu bağılantıdaki cihaza geçmek için **OK** tuşuna basın. Cihazın açık olduğundan emin olun.



Bu tuşlar genellikle aşağıdaki cihaz menülerini açarlar:





- 1 Ana menü
- 2 Ayarlar menüsü
- 3 Disk menüsü (disk içeriği)
- 4 Açılan menü
- 5 Seçenekler menüsü
- 6 Program rehberi
- 7 Ortam seçimi

EasyLink hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Cihazlar > EasyLink HDMI-CEC**.

### Cihazların kullanımı


TV'nin uzaktan kumandası aynı zamanda bağı bir cihazı da çalıştırabilir. Cihazda EasyLink (HDMI-CEC) olmalı ve cihaz açık olmalıdır. Cihaz ayrıca bir HDMI kabloyla bağılanmış olmalıdır.


#### Bir EasyLink cihazının kullanımı

Böyle bir cihazı TV uzaktan kumandası ile çalıştırmak için cihazı veya etkinliğini  Ana menüden seçin ve **OK** tuşuna basın.  tuşu,  **AYAR** tuşu ve  **SEÇENEKLER** tuşu dışındaki tüm tuşların komutları cihaza yönlendirilir.

İhtiyacınız olan TV uzaktan kumandası üzerinde değilse, Cihaz tuşlarını göster komutunu kullanarak ekranda ekstra tuşları görüntüleyebilirsiniz.

#### Cihaz tuşlarını göster

Ekranda cihaz tuşlarını göstermek için  **SEÇENEKLER** tuşuna basıp **Cihaz tuşlarını göster** öğesini seçin. İhtiyacınız olan tuşu seçin ve **OK** tuşuna basın.

Cihaz tuşlarını gizlemek için,  (Gen) tuşuna basın.

...


## 2.6 Altyazı, zamanlayıcılar ve kilitler

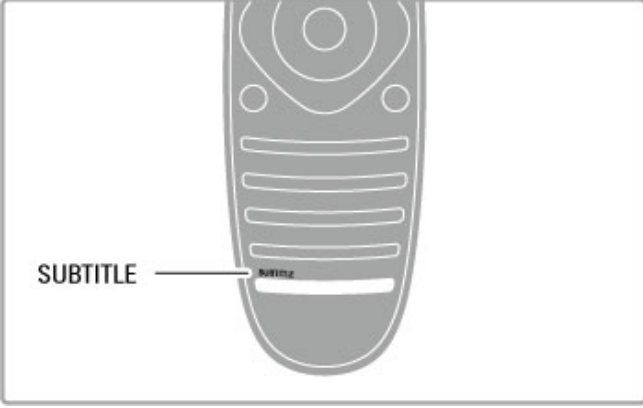
### Altyazılar

Program altyazıları çoğu zaman mevcuttur. Altyazıyı açık veya kapalı olarak seçebilirsiniz. Altyazının nasıl ayarlanacağı, kanalın analog veya dijital olmasına göre değişmektedir.

#### Altyazıları aç

Altyazı menüsünü açmak için, **ALTYAZI** tuşuna basın. Altyazıları

**Açık** veya **Kapalı** olarak seçebilirsiniz. Yalnızca ses  ile kapatıldığı zaman altyazıları görüntülemek için **Sessizde açık** ögesini seçin.





#### Analog kanallar için

Bir kanalda altyazı kullanmak için, kanala geçin ve metni açmak için **METİN** tuşuna basın. Altyazılar için genellikle 888 olan sayfa numarasını girin ve Metni kapatmak için **METİN** tuşuna tekrar basın. Altyazılar, Altyazı menüsünde açıldığı zaman, altyazı mevcutsa görüntülenecektir. Her analog kanal ayrı ayrı ayarlanmalıdır.

#### Dijital kanallar için

Dijital kanallarda Metin'de altyazıları etkinleştirmeye gerek yoktur. Tercih ettiğiniz birinci ve ikinci altyazı dillerini belirleyebilirsiniz. Bu altyazı dilleri bir kanalda yoksa, başka bir altyazı dili seçebilirsiniz.


Birinci ve ikinci altyazı dilini belirlemek için  tuşuna basın ve **Ayarlar > Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **Diller > Birinci ve İkinci altyazılar** öğelerini seçin.


Tercih ettiğiniz dillerden hiçbiri gösterilmediğinde bir altyazı dili seçmek için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Altyazı dili** ögesini seçin ve geçici olarak istediğiniz bir dil seçin.

### Ses dilleri

Dijital TV kanalları, bir program için birden fazla dil aktaran ses yayını yapabilirler. Varsa, TV'yi tercih ettiğiniz dile geçirebilirsiniz.

#### Dilinizi ayarlama

Tercih ettiğiniz ses dilini ayarlamak için  tuşuna basın ve **Ayarlar > Kanal ayarları** **Diller > Birinci ve İkinci ses** öğelerini seçin. İsteddiğiniz dillerden biri mevcutsa, TV otomatik olarak bunlardan birine geçiş yapacaktır.

Bir ses dilinin bulunup bulunmadığını kontrol etmek için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Ses Dili** ögesini seçin. Listedenden başka bir ses dili seçebilirsiniz.

Bazı dijital TV kanalları, işitme veya görme engelli kişiler için uyarlanmış özel ses ve altyazılar yayınlar. Bkz. **Yardım > Kurulum > Evrensel erişim**.

### Çocuk kilitleri


Çocukların herhangi bir kanal veya programı izlemesini engellemek için, kanalları veya yaş sınırlaması olan programları kilitleyebilirsiniz.

#### Ebeveyn kontrolü

Bazı dijital yayıncılar, kendi programlarını yaşa göre sınırlandırmıştır. Yaş sınırını çocuğunuzun yaşı için girdiğiniz ayara eşit ya da ondan yüksekse program kilitlenir.


Kilitlenmiş bir programı izlemek için çocuk kilidi kodunu girmeniz gerekmektedir. Ebeveyn kontrolü tüm kanallar için ayarlanır.

#### Yaş sınırlaması ayarlama

 tuşuna basın ve **Ayarlar > Kanal ayarları** ögesini seçin ve **Çocuk kilidi > Ebeveyn kontrolü** öğelerini seçin. Bir yaş sınırlaması seçmek için ilk olarak 4 basamaklı çocuk kilidi kodunuzu girmeniz gereklidir. Bir çocuk kilidi kodu belirlenmemişse, kodu şimdi belirleyebilirsiniz.

Kod girildiği zaman yaş sınırlamasını seçebilirsiniz. Yaş sınırını çocuğunuzun yaşı için girdiğiniz ayara eşit ya da bu ayardan yüksekse program kilitlenecektir. TV, program kilidinin kaldırılması için kodu soracaktır. Bazı operatörlerde TV yalnızca daha yüksek yaş sınırı olan programları kilitler.


#### Bir kanalı kitleme

Bir kanalı kitlemek için  tuşuna basın ve **Ayarlar > Kanal ayarları** öğelerini seçin. **Çocuk kilidi > Kanal kilidi** öğelerini seçin. Kanal numarası listesinden bir kanalı seçin ve kitlemek için **OK** tuşuna basın.

Kilitli kanallar listede **X** ile işaretlenir. Artık başka bir kanalı seçerek kilitleyebilir veya kilidini açabilirsiniz. Menüye kapattığınız anda kilit etkinleşir.

Bağlı cihazlardaki programları kilitleyemezsiniz.

#### Kodu değiştirme


Geçerli kilit kodunu değiştirmek için  tuşuna basın ve **Ayarlar > Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **Çocuk kilidi > Kod değiştir** öğelerini seçin. Geçerli kodu girin ve yeni kodu iki kez girin. Yeni kod belirlenmiştir.

#### Kodunuzu mu unuttunuz?

Kilit açma kodunuzu unuttuysanız, ülkenizdeki Philips Müşteri Hizmetlerini arayın. Telefon numarasını TV ile birlikte verilen belgelerde bulabilirsiniz veya [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) adresini ziyaret edebilirsiniz.

### Kapanma zamanlayıcısı

Uyku zamanlayıcısıyla, TV'yi belirli bir sürenin ardından otomatik olarak bekleme moduna geçecek biçimde ayarlayabilirsiniz.

Uyku zamanlayıcısını ayarlamak için  **> Ayarlar > TV ayarları > Tercihler > Uyku zamanlayıcısı** öğelerini seçin. Kaydırma çubuğu ile süreyi 180 dakikaya kadar 5'er dakika aralıklarla ayarlayabilirsiniz. 0 dakika olarak ayarlanırsa uyku zamanlayıcısı kapalı olur.

Geri sayım sırasında istediğiniz zaman TV'nizi kapatabilir veya süreyi sıfırlayabilirsiniz.

# 3 Smart TV

## 3.1 Net TV

### Net TV nedir?

Net TV, uygulamalar adı verilen Internet uygulamaları sunar. TV'nize göre tasarlanan bu uygulamalarla ulusal gazetenizi okuyabilir, eğlenceli bilgilere bakabilir, bir video mağazasından film kiralayabilir ya da Catch-up TV uygulamalarıyla kaçırdığınız programları izleyebilirsiniz. Net TV uygulamalarının büyük bir bölümünün kullanılabilirliği ülkeye göre değişir.

#### Smart USB kaydı

TV'niz Internet'e bağlıyken TV program rehberinden program kaydedebilirsiniz. Program kaydetmek için TV'nize bir USB Sabit Disk Sürücüsü bağlamanız gerekir.

#### Net TV özellikleri

- Net TV uygulamalarının kullanılabilirliği ülkeden ülkeye değişir.
- Net TV ile, istediğiniz Internet web sitesini görüntüleyebilirsiniz ancak sitelerin çoğu bir TV ekranına göre tasarlanmamıştır ve bazı eklentiler (örn. sayfaları ya da videoları görüntülemek için) TV'nizde mevcut değildir.

- Net TV Uygulamalar eklenebilir, değiştirilebilir veya durdurulabilir.
- Net TV her seferinde tek bir sayfa görüntüler ve tam ekran görüntü sunar.
- Dosya yükleyemez, kaydedemez veya eklenti kuramazsınız.

#### Net TV forum web sitesi

Net TV forum web sitesinde Net TV uygulamaları hakkında daha fazla bilgi edinin.

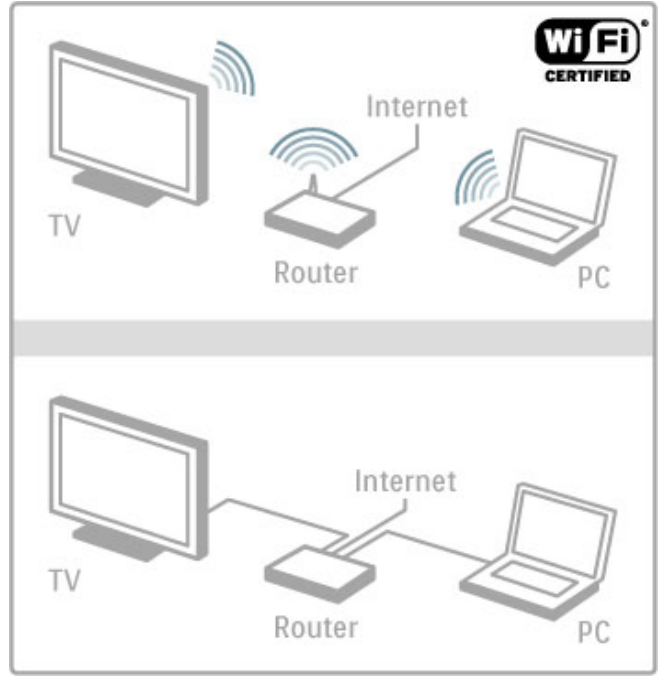
[www.supportforum.philips.com](http://www.supportforum.philips.com)

Koninklijke Philips Electronics N.V., içerik servisi sağlayıcıları tarafından sağlanan içerikle ve içeriğin kalitesiyle ilgili hiçbir şekilde sorumluluk kabul etmemektedir.

### İhtiyacınız olan bileşenler

Net TV'nin keyfini çıkarmak için, TV'yi yüksek hızda (geniş bantlı) Internet bağlantısı olan bir yönlendiriciye bağlamanız gerekir. Internet'e bağlı olan bir ev ağı kullanabilirsiniz. Bir bilgisayara gerek yoktur.

Ev ağınıza bağlanmak konusunda daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ**.



#### Klavye ve fare

Metin girmek veya bir sayfaya gitmek için TV'ye bir USB klavye ve USB fare bağlayabilirsiniz. USB fare yalnızca Internet'teki sayfalarda gezinebilir, Net TV uygulaması sayfalarında gezinemez.

Klavye veya fare bağlama hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Bağlantılar > Daha fazla cihaz bağla > Klavye ve fare**.



### Yapılandırma

Net TV'yi ilk kez açtığınızda, devam etmeden önce şartları ve koşulları onaylamanız gerekir. Onaylamak için **OK** tuşuna basın. Net TV'den çıkmak için **↩** (Geri) tuşuna basın.

#### Kaydol

Şartları ve koşulları onaylarsanız, Club Philips'e kayıt olabilirsiniz. Kaydol öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. E-posta adresinizi girin, **Devam Et** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. E-posta adresini onaylayın.

### Ebeveyn kontrolü

Yetişkin 18+ olarak sınıflanan uygulamaları kilitlemek için, **Etkinleştir** ögesini seçerek Net TV ebeveyn kontrolünü açın ve **OK** tuşuna basın. İstediğiniz kilit açma PIN kodunu girin. PIN kodunuzu onaylayın. Yetişkin 18+ olarak sınıflanan uygulamalar kilitlenir.

Kilitlenmiş bir uygulamayı açmak için, uygulamayı seçin ve **OK** tuşuna basın. TV 4 basamaklı kodu girmenizi isteyecektir.

### Net TV belleğini temizle

Net TV yapılandırmasını yeniden uygulamak ve bütün parolaları, PIN kodlarını, geçmiş ve tanımlama bilgilerini silmek için, **⬆** (Ana sayfa) tuşuna basın, **Ayarlar > Ağ ayarları > Net TV belleğini sil** ögelerini seçin.

## Net TV uygulamaları

### Net TV'yi aç

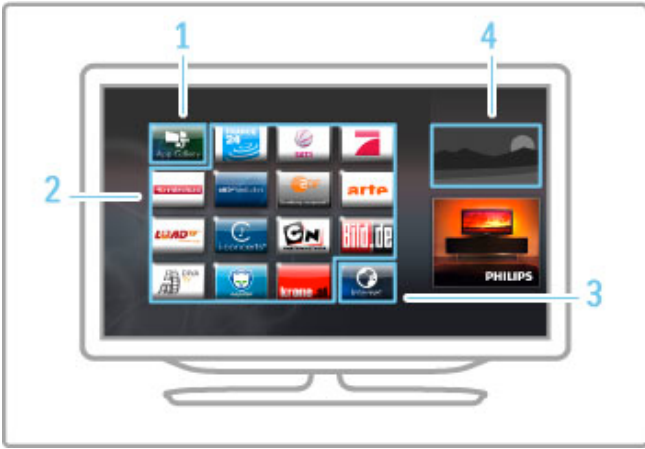
Net TV'yi açmak için, **⬆** (Ana sayfa) tuşuna basın, **Net TV'ye Göz At** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Net TV'yi kapatmak için, **⬆** (Ana sayfa) tuşuna basın ve başka bir TV etkinliği seçin.

### Net TV ana sayfası

Net TV'yi açtığınız zaman, ana sayfa görüntülenir. Sayfada gezinmek için, **▲**, **▼**, **◀** veya **▶** tuşlarına basın. Bir uygulamayı açmak için, uygulamayı seçin ve **OK** tuşuna basın. 1 adım geri gitmek için **↶** (Geri) tuşuna basın.

### Ana sayfa

- 1 App Galerisi
- 2 Uygulamalarınız
- 3 İnternet Uygulaması
- 4 Geçerli TV kanalı



### App Galerisi

Ana sayfanıza ekleyeceğiniz uygulamaları aramak için, **App Galerisi** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Bir uygulamayı Ana sayfaya eklemek için, listeden bir uygulama seçin ve **Ekle** tuşuna basın. Kategorilere göre arama yapmak için, kategori alanını (Tümü) seçin ve **OK** tuşuna basın.

Ekran klavyesini açmak için, bir metin girişi alanı seçin ve **OK** tuşuna basın.

Başka bir ülkenin uygulama galerisine geçmek için, ülke alanını seçin ve **OK** tuşuna basın.

### Bir uygulamayı kilitle ya da kaldır

Bir uygulamayı kilitlemek ya da kaldırmak için, uygulamayı seçin ve **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın. Seçeneği seçin ve **OK** tuşuna basın.

### Bir uygulamayı ya da sayfayı yeniden yüklemek

Bir uygulamayı ya da bir İnternet sayfasını yüklemeyi yeniden denemek için, **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Sayfayı yeniden yükle** ögesini seçin.

### Güvenlik bilgileri

Bulunduğunuz sayfanın güvenlik seviyesini görüntülemek için, **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Güvenlik bilgileri** ögesini seçin.

### İnternet sayfaları

İnternet web sitelerine göz atmak için, Net TV ana sayfasındaki **İnternet** uygulamasını seçin ve **OK** tuşuna basın. Ekran klavyesini açmak için, bir metin girişi alanı seçin ve **OK** tuşuna basın.

Ziyaret edilen bir web sitesini listeden kaldırmak için, **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Geçmişten Kaldır** ögesini seçin.

## Film kiralama

Net TV'deki video mağazası uygulamalarıyla, bir çevrimiçi video kiralama mağazasından en sevdiğiniz filmi kiralayabilirsiniz. Kredi kartınızla güvenli biçimde ödeme yapabilirsiniz.

- 1 Bir video mağazası uygulaması açın.
2. Bir video seçin.
3. Çevrimiçi ödemeyi yapın.
4. Videoyu indirin.
5. İzlemeye başlayın.

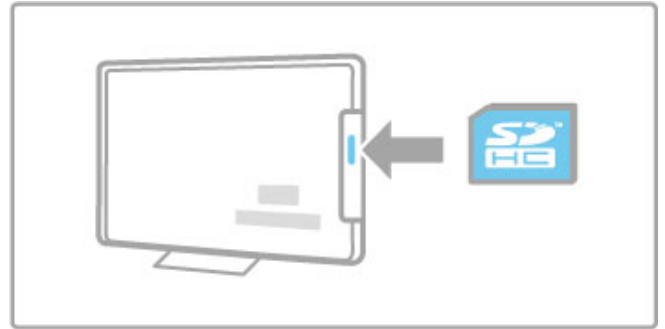
### İhtiyacınız olan bileşenler

Video kiralamak ve yüklemek için, TV'nizde yüksek hızlı (geniş bant) İnternet bağlantısı olması gerekir. Ayrıca bir SD hafıza kartına ihtiyacınız vardır.

Ağa bağlanma konusunda daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ**.

### Video hafızası

Bir videoyu yüklemek için, bir SD hafıza kartını video hafızası olarak formatlamanız gerekir. TV'nin yanındaki SD kart yuvasına SD kartı yerleştirin. TV otomatik olarak SD kartı formatlamaya başlar. Yazma hızı, video aktarımı için yetersizse, SD kart reddedilebilir. Formatlama gerçekleşikten sonra, kartı sürekli olarak yuvanın içinde tutun.



### SD hafıza kartı boyutu

Depolama kapasitesi en az 4GB olan bir SD HC (Yüksek Kapasite) hafıza kartı kullanın.

Yüksek çözünürlüklü (HD) videolar için, depolama kapasitesi en az 8GB olan bir SD kart kullanın. Hız sınıfı 2 veya daha yüksek olan bir kart kullanın.

### Bir video mağazası uygulaması açın

Bir video mağazası açmak için, **⬆** (Ana sayfa) tuşuna basın, **Net TV** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Net TV ana sayfasından bir video mağazası uygulaması seçin. Video mağazasını seçin ve **OK** tuşuna basın. Uygulama galerisinden ana sayfanıza bir video mağazası uygulaması ekleyebilirsiniz. Video mağazalarının kullanılabilirliği ülkeden ülkeye değişmektedir.

### Bir video kiralamak

Bir video mağazasını açtığınız zaman, oturum açmanız ya da bir oturum hesabı oluşturmanız istenecektir. Bir metin giriş alanı seçip ekran klavyesini açmak için **OK** tuşuna basın.  
Daha fazla bilgi için video mağazası web sitesine danışın.

---

## Çevrimiçi TV

Net TV'deki çevrimiçi TV uygulamalarıyla, kaçırdığınız programları izleyebilirsiniz. Genellikle bu tür bir çevrimiçi TV uygulamasını yayıncı logosundan tanıyabilirsiniz.


### İhtiyacınız olan bileşenler

Çevrimiçi TV programlarını izlemek için, TV'de yüksek hızlı (geniş bantlı) Internet bağlantısına ihtiyacınız vardır.



Ağa bağlanma konusunda daha fazla bilgi için bkz. **Yardım** >

**Ayarlar** > **Ağ**

### Çevrimiçi TV izleyin

Net TV'de bir çevrimiçi TV programını izlemek için,  (Ana sayfa) tuşuna basın, **Net TV'ye Göz At** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Net TV Ana sayfasında yayıncı uygulamasını seçin ve **OK** tuşuna basın. Uygulama galerisinden ana sayfanıza çevrimiçi bir TV yayıncı uygulaması ekleyebilirsiniz.

### Program başlatma

Çevrimiçi TV uygulama sayfasından bir program seçin ve **OK** tuşuna basın. Genellikle uzaktan kumandanızdaki  (Oynat) veya  (Duraklat) tuşlarını kullanabilirsiniz.

## 3.2 Etkileşimli TV

### iTV nedir?

Etkileşimli TV ile, bazı dijital yayıncılar, normal TV programlarını bilgi ya da eğlence sayfalarıyla birleştirirler. Bazı sayfalarda, bir programa yanıt veya oy verebilir, çevrimiçi alışveriş yapabilir veya bir istek üzerine video programı ödemesini yapabilirsiniz.

#### HbbTV, MHEG, MHP, DTVi, . . .

Yayıncılar çeşitli etkileşimli TV sistemleri kullanırlar: Hbb TV (Karma Yayın Geniş Bantlı TV) veya iTV (Etkileşimli TV - MHEG). Etkileşimli TV bazen Dijital Metin veya Kırmızı düğme olarak adlandırılır. Ancak her bir sistem birbirinden farklıdır. Daha fazla bilgi için yayıncıların İnternet web sitesini ziyaret edin.

### İhtiyacınız olan bileşenler

Etkileşimli TV, yalnızca dijital TV kanallarında mevcuttur. Etkileşimli TV'nin bütün avantajlarının keyfini çıkarmak için (Hbb TV, MHP veya iTV), TV'nizde yüksek hızlı (geniş bantlı) İnternet bağlantısı olması gerekir.

Ağa bağlanma konusunda daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ**.

### iTV sayfalarını açma

Hbb TV veya iTV özelliği sunan kanalların pek çoğu, etkileşimli programlarını açabilmemiz için **Kırmızı** tuşa ya da **OK** tuşuna basmanızı gerektirir.

#### iTV sayfalarını kapatma

Pek çok iTV sayfası, kapatmak için hangi tuşu kullanacağınız konusunda sizi bilgilendirir.

Dijital Metin ve Kırmızı düğme için, **↶** (Geri) tuşuna basın. Bir iTV sayfasının kapanmasını sağlamak için, bir sonraki TV kanalına geçin ve geri dönün.

#### iTV sayfalarında gezinme

iTV sayfaları arasında gezinmek için gezinme ve renk tuşlarını, sayı tuşlarını ve **↶** (Geri) tuşunu kullanabilirsiniz. iTV sayfalarında video izlemek için **▶** (Oynat), **||** (Duraklat) ve **■** (Durdur) tuşlarını kullanabilirsiniz.

#### Dijital Metin (yalnızca İngiltere)

Dijital Metni açmak için, **METİN** tuşuna basın. Kapatmak için, **↶** (Geri) tuşuna basın.

#### Hbb TV bağlantıları

Bazı Hbb TV sayfalarının İnternet bağlantıları vardır. TV'niz bu İnternet web sitelerini görüntülemek için Net TV'ye geçer. Normal TV görüntülemeye geri dönmek için, **🏠** (Ana sayfa) tuşuna basmanız ve TV kanalını izlemeye devam etmek için **TV İzleme** ögesini tekrar seçmeniz gerekebilir.

#### Hbb TV sayfalarını engelleme

Belirli bir kanalda Hbb TV sayfalarını engellemek için kanalı seçin, **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Bu kanalda HbbTV** ögesini seçin ve **Kapalı** ögesini seçin.

Hbb TV'yi bütün kanallarda engellemek için, **🏠** (Ana sayfa) tuşuna basın, **Ayarlar** ögesini seçin, **TV ayarları > Hbb TV** öğelerini ve **Kapalı** ögesini seçin.

### MHP sayfalarını açma

TV'yi İtalya için kurduysanız, MHP (Multimedya Ev Platformu) etkileşimli uygulamaları mevcuttur.

MHP servisi sunan bir TV kanalını ayarladığınız zaman, uygulamayı tam olarak yüklemesi için MHP simgesinin yüklenmesini bekleyin. MHP sayfalarını açmak için, uygulamaya bağlı olarak **Kırmızı** renkli tuşa veya **Teletext** tuşuna basın. MHP'yi kapatmak için, **Çıkış** tuşuna basın.

#### MHP sayfalarında gezinme

MHP sayfalarında gezinmek için gezinme ve renk tuşlarını, sayı tuşlarını ve **↶** (Geri) tuşunu kullanabilirsiniz. Metin girmek için SMS/metin mesajlarında yaptığınız gibi uzaktan kumanda üzerindeki tuş takımını kullanabilirsiniz. Veya ekran klavyesini açmak için bir metin giriş alanında **OK** tuşuna basabilirsiniz.

#### Otomatik başlatma

TV, MHP sayfalarını otomatik olarak yükleyecek şekilde ayarlanmıştır. Otomatik yüklemeyi kapatmak için, MHP otomatik başlatmayı kapatabilirsiniz.

Otomatik başlatmayı kapatmak için, **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın, **MHP uygulamaları** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Otomatik yüklemeyi kapatmak için **MHP oto. başlatmayı iptal et** ögesini seçin.

#### MHP uygulamalarını seçme

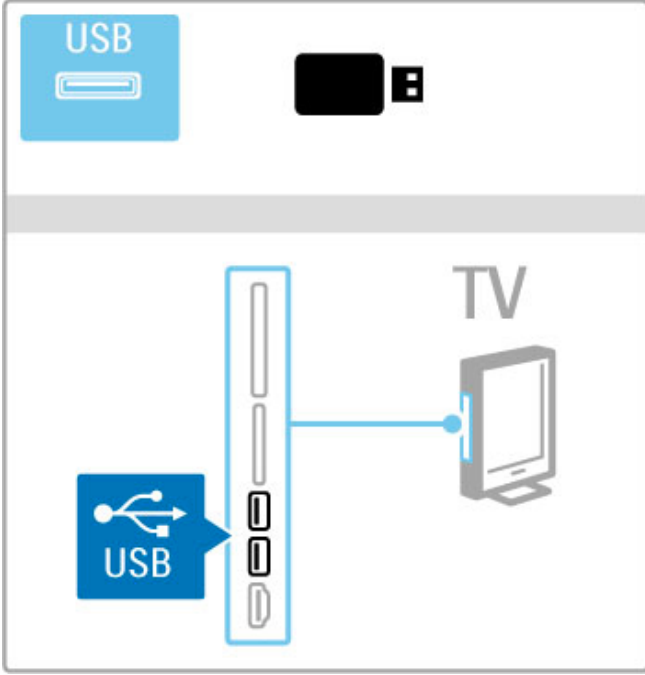
Bazı MHP sayfaları açılmayabilir. Bu durumda, uygulamayı MHP uygulama listesinden açmayı deneyebilirsiniz.

**≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın, **MHP uygulamaları** ögesini seçin ve **MHP oto. başlatmayı iptal et** ögesini seçin. Bu ayar, bireysel uygulamayı seçilebilir hale getirir. Listedeki istenen uygulamayı seçin ve uygulamayı başlatmak için **OK** tuşuna basın.

## 3.3 Videolar, fotoğraflar ve müzik

### USB'ye gözet

Bir USB bellek cihazındaki fotoğraflarınızı görüntüleyebilir veya müzik ve video dosyalarınızı oynatabilirsiniz. TV açıkken TV'nin sol tarafındaki USB bağlantısına bir USB cihazı takın. TV cihazı algılar ve içeriğini gösteren bir liste açar. Liste otomatik olarak açılmazsa, **USB** tuşuna basın, **USB'ye Gözet** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.



USB'ye gözet seçeneğini kapatmak için **USB** tuşuna basın ve başka bir etkinlik seçin veya USB bellek cihazını çıkarın.

#### Fotoğraf görüntüleme

Fotoğrafları görüntülemek için listeden bir fotoğraf seçin ve **OK** tuşuna basın. Klasörde başka fotoğraflar da varsa, TV bu fotoğraflarla bir slayt gösterisi başlatır. Durdurmak için **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Durdur** öğesini seçin.

Slayt gösterisini duraklatmak veya yeniden oynamak için **OK** tuşuna basın.

Sonraki fotoğrafı görüntülemek için **▶** tuşuna basın. Önceki fotoğrafı görüntülemek için **◀** tuşuna basın.

#### Fotoğraf seçenekleri

Aşağıdakileri seçmek için **SEÇENEKLER** tuşuna basın:

- Bilgileri göster
- Durdur
- Bir kez oynat / Tekrarla
- Döndür
- Rastgele açık / kapalı
- Slayt gösterisi hızı
- Slayt gösterisi geçişi
- Scenea olarak ayarla

#### Rastgele açık

Dosyaları rastgele sırayla çalar.

#### Scenea olarak ayarla

Geçerli fotoğrafı Scenea için duvar kağıdı fotoğrafı olarak belirler.

#### Video oynatır veya müzik çalar

Video veya müzik dosyalarını oynamak için, listeyi dosyadan seçin ve **OK** tuşuna basın. Klasörde başka müzik veya video dosyaları da varsa, TV dosyaları sırayla oynatır. Bu işlevi durdurmak için **SEÇENEKLER** tuşuna basın.

Duraklatmak veya oynamak için **OK** tuşuna basın.

Klasördeki bir sonraki dosyayı oynamak için **▶** tuşuna basın.

Önceki dosyayı oynamak için **◀** tuşuna basın.

Hızlı ileri almak için **▶** tuşuna basın.

Başla almak için **◀** tuşuna basın.

#### Müzik ve video seçenekleri

Aşağıdakileri seçmek için **SEÇENEKLER** tuşuna basın:

- Durdur
- Bir kez oynat / Tekrarla
- Rastgele açık / kapalı

#### Müzik ve fotoğraflar

Aynı anda müzik çalabilir ve fotoğraf gösterebilirsiniz. Müziği başlattıktan sonra fotoğraf slayt gösterisini başlatın.

1 Müzik dosyaları içeren bir klasör seçin ve **OK** tuşuna basın.

2 Fotoğraf dosyaları içeren bir klasör seçin ve **OK** tuşuna basın.

Durdurmak için **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Durdur** öğesini seçin.

#### Ekran kapatma

Yalnızca müzik dinliyorsanız, enerji tasarrufu için TV ekranını kapatabilirsiniz.

Ekranı kapatmak için **yeşil** tuşa basın, **Ekran kapatma** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ekranı yeniden açmak için, uzaktan kumanda üzerindeki herhangi bir tuşa basın.

Uyumlu oynatma formatlarını görmek için bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Multimedya**.

### PC'ye Gözet

Ev ağındaki bir PC'deki fotoğrafları görüntüleyebilir veya müzik ve video dosyalarını oynatabilirsiniz. TV, DLNA sertifikalıdır ve diğer DLNA sertifikalı cihazlarla uyumludur.

#### İhtiyacınız olan bileşenler

PC dosyalarınıza gözetmek için, TV'yi ev ağınıza bağlamanız gereklidir. Ayrıca dosyaları TV ile paylaşmak için ortam sunucusu yazılımınızı ayarlamayı unutmayın.

#### PC'ye Gözet

PC dosyalarınıza gözetmek için, **USB** tuşuna basın, **PC'ye gözet** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

PC'ye gözetme işlevini kapatmak için **USB** tuşuna basın ve başka bir etkinlik seçin.

PC'ye gözet öğesini seçtiğinizde ağ henüz kurulmamışsa, Ağ kurulumu otomatik olarak başlar. Ekrandaki talimatları takip edin.

Dosyalarınızı seçmek, görüntülemek ve oynamak için, bkz. **Yardım > Smart TV > Videolar, fotoğraflar ve müzik > USB'ye gözetme**.

Uyumlu oynatma formatlarının ve uyumlu ortam sunucusu yazılımlarının listesi için, bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Multimedya**.

Ağa bağlanma konusunda daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ**.

### Scenea



Scenea ile bir fotoğrafı TV ekranınızdaki bir tablo olarak ayarlayabilirsiniz. Koleksiyonunuzdaki favori fotoğrafınızı seçin. Scenea'yı açmak için **🏠** tuşuna basın, **Scenea** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Henüz kendinize ait bir fotoğraf seçmediyseniz, önceden belirlenmiş bir fotoğraf görüntülenir. Scenea fotoğrafını kapatmak için uzaktan kumanda üzerindeki bir tuşa basın.



#### Scenea için bir fotoğraf seçin

**1** Bağlı bir USB cihazdaki veya PC'deki bir fotoğrafı seçin. Bu fotoğraf JPEG formatında olmalıdır.  
**2** Fotoğrafı USB'ye gözet veya PC'ye gözet listesinde vurguladıktan sonra **☰ SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Scenea olarak ayarla** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Geçerli fotoğrafın üzerine yazmayı kabul ettiğinizde yeni fotoğraf ayarlanır.

#### Scenea, lounge ışığı

Scenea açıkken Ambilight'ı kapatmak için **⏏ AYAR** tuşuna basın. Veya TV'nin ön tarafındaki **Ambilight** tuşuna basın.

#### Enerji tasarrufu

TV'yi enerji tasarrufu ayarına getirmek için **⏏ AYAR** tuşuna basın, **Akıllı görüntü** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Enerji tasarrufu** ögesini seçin.

#### Özellikler

Scenea açıkken TV 4 saat sonra otomatik olarak bekleme durumuna geçecektir. TV kapanmadan 1 dakika önce uyarı yapılır. Bu otomatik bekleme durumuna geçme işlevi, Scenea'nın açık olduğunu unutursanız gereksiz enerji kullanımını önlemek amacıyla bulunmaktadır.

Uyku zamanlayıcısı ayarlıysa, belirlenen süre geçtikten sonra TV beklemeye geçecektir. Scenea'nın sesi yoktur.

## Wi-Fi MediaConnect

Wi-Fi MediaConnect ile bilgisayarınızın ekranındaki görüntüyü kablosuz olarak TV ekranına getirebilirsiniz (yansıtabilirsiniz). Dizüstü veya masaüstü bilgisayarınızda yürütülen video, müzik, sunum veya diğer içerikleri yansıtabilirsiniz.

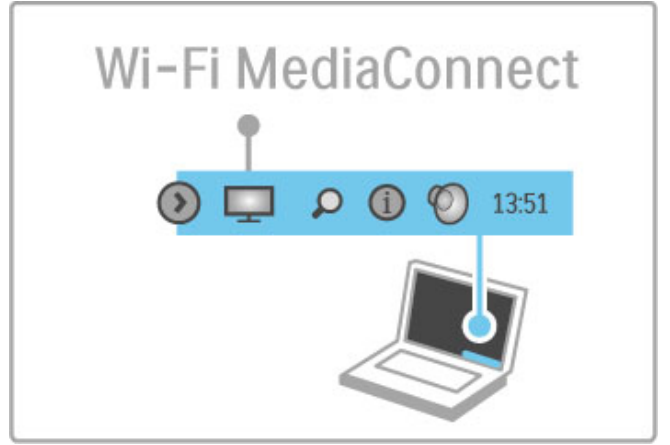
Bilgisayarınızın ekranındaki görüntüyü TV'ye yansıtmak için önce bilgisayarınıza Wi-Fi MediaConnect yazılımını kurmanız gerekir. Wi-Fi MediaConnect yazılımı hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ > Wi-Fi MediaConnect**.

#### Yansıtmayı başlatma

Bilgisayar ekranındaki görüntüyü TV'ye yansıtmaya başlamak için bilgisayar ekranının sağ alt köşesindeki görev çubuğunda küçük TV benzeri simgeyi tıklayın. Bilgisayarınızın ekranı TV'nizin ekranında görüntülenir.

#### Yansıtmayı durdurma

Yansıtma işlemini durdurmak için TV simgesini yeniden tıklayın.



#### Wi-Fi MediaConnect Yardımı

Wi-Fi MediaConnect Yardımını okumak için, bilgisayarın görev çubuğundaki TV simgesini sağ tıklayın ve **Yardım** ögesini seçin.

#### Özellikler

PC'nizin performansı ve kablosuz ağınızın bant genişliği videonun oynatılmasını etkileyebilir.

Bilgisayarınızın işlemci gücüne göre yüksek çözünürlüklü (HD) veya standart çözünürlüklü (SD) video yansıtabilirsiniz.

Çoğu DVD veya Blu-ray filmlerdeki içerik koruması, disk çalışırken filmin bir TV'den izlenmesine izin vermeyebilir.

TV, bilgisayar dosyalarını çok az bir gecikmeyle gösterir.

## 3.4 TV yayını duraklatma ve kaydetme

### Smart USB kaydı

Bu TV'de dijital kanallardan yapılan canlı TV yayını duraklatabilirsiniz. Daha sonra izlemek için canlı TV'yi duraklatın. Sadece bir USB Sabit Sürücü cihazını TV'nize bağlayın ve canlı yayını duraklatın.

TV'niz Internet'e bağlıysa, bir dijital yayının planlanmış kaydını yapabilir veya ayarlayabilirsiniz. Bazı ülkelerde kaydetme özelliği desteklenmez.

### İhtiyacınız olan bileşenler

Akıllı USB kaydı ve Canlı TV duraklatma yalnızca dijital TV kanallarıyla çalışır (DVB yayını ya da benzeri).

#### duraklatır.

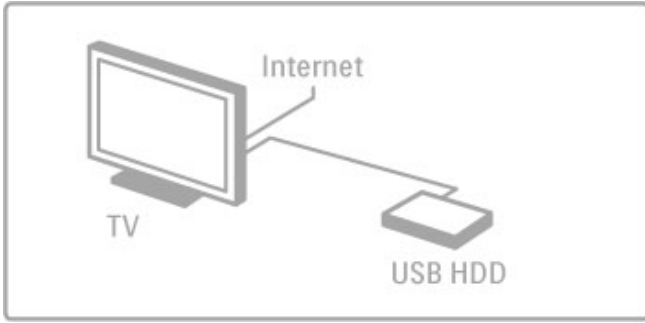
Canlı bir dijital yayını duraklatmak için bir **USB Sabit Sürücüye** ihtiyacınız vardır. Sabit disk alanı minimum 32GB ve minimum yazma hızı 30MB/s olan, USB 2.0 uyumlu bir sabit sürücü cihazı kullanın. USB Sabit Sürücüyü TV'nin yan tarafında bulunan iki USB konektörlerinden birine bağlayın.

#### Kayıt etmek için

Önce Program kılavuzunun kaydı destekleyip desteklemediğini kontrol edin. Internet'e bağlıysa **Program kılavuzuna** basın ve seçin. Program kılavuzu sayfasında bir **Kayıt** düğmesi varsa, programları kaydedebilirsiniz.

Programları kaydetmek için, 250GB, USB 2.0 uyumlu bir Sabit Sürücüye ve TV'de yüksek hızda (geniş bantlı) Internet bağlantısına ihtiyacınız vardır.

Ağa bağlanma konusunda daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ**.



#### USB Sabit Sürücüsü, Kurulum

Bir yayını duraklatmadan ya da kaydetmeden önce, bağlı USB Sabit Sürücüsünü formatlamanız gerekir.

1 USB Sabit Sürücüyü TV'nin yan tarafında bulunan iki USB bağlantısından birine bağlayın. Formatlama esnasında diğer USB bağlantısına başka bir USB cihazı bağlamayın.

2. Cihazı ve TV'yi açın.

3 TV, dijital bir TV kanalına ayarlandığı zaman, formatlamaya başlamak için **II** (Duraklat) tuşuna basın. Formatlama işlemi, bağlanan USB Sabit Sürücüsündeki bütün bilgileri silecektir. Ekrandaki talimatları takip edin. USB Sabit Sürücüsü formatlandığı zaman, cihazı devamlı bağlı bırakın.

#### Uyarı

USB Sabit Sürücüsü özellikle bu TV için formatlanmıştır, burada saklanan kayıtları başka bir TV veya PC üzerinde kullanamazsınız. USB Sabit Sürücüsündeki kayıt dosyalarını herhangi bir PC uygulamasına kopyalamayın ve böyle bir uygulama ile değiştirmeyin. Bu kayıtlarınızın bozulmasına neden olur. Başka bir USB Sabit Sürücüyü formatladığınızda, eskisinin içeriği kaybedilir.

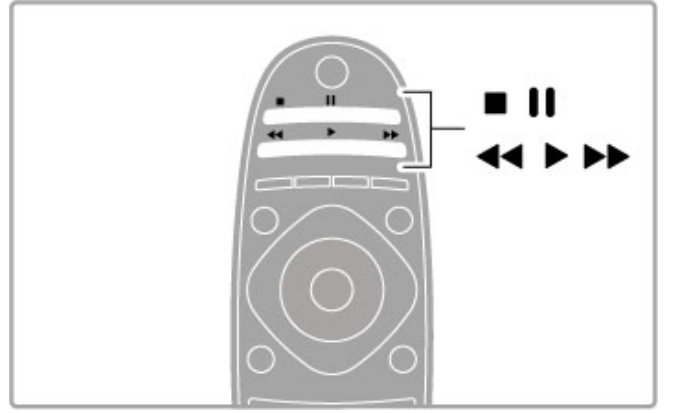
### Pause TV

Dijital bir kanaldan canlı bir TV yayını izlerken, yayını duraklatabilir ve izlemeye daha sonra devam edebilirsiniz. Telefona cevap verebilir ya da mola verebilirsiniz. Bu arada, yayın USB Sabit Sürücüde saklanır. Bir yayını maksimum 90 dakika için duraklatabilirsiniz.

Canlı bir TV yayını duraklatmak için, **II** (Duraklat) tuşuna basın. Ekranda kısa bir süre için bir ilerleme çubuğu görüntülenir. İlerleme çubuğunu yeniden görüntülemek için, **II** (Duraklat) tuşuna tekrar basın.

İzlemeye devam etmek için **►** (oynat) düğmesine basın.

Tekrar canlı TV yayınına geçmek için **■** (durdur) düğmesine basın.



Dijital bir kanala geçtiğinizde, USB Sabit Sürücü yayını kaydetmeye başlar. Başka bir kanala geçtiğinizde, yeni kanalın yayını kaydedilir ve önceki kanalın yayını silinir. Ayrıca TV'yi bekleme konumuna aldığınızda da kaydedilen yayın silinir.

Başka bir cihazdan; örneğin bağlı bir Blu-ray Disk oynatıcısından veya dijital alıcıdan bir program izlemeye başladığınız zaman, USB Sabit Sürücü saklanan tüm yayınları siler. USB Sabit Sürücü üzerinde bir programı kaydederken, canlı bir TV yayını duraklatamazsınız.

#### Yeniden oynatma

Dijital bir kanaldan bir canlı TV yayını izlerken, yayını kolayca anında tekrar oynatabilirsiniz.

Canlı bir TV yayınının son 10 saniyesini tekrar oynatmak için, **II** (Duraklat) tuşuna ve **◀** (Sol) tuşuna basın.

Yayın depolanmanın ya da maksimum sürenin başlangıcına gelene kadar arka arkaya **◀** tuşuna basabilirsiniz.

#### İlerleme çubuğu

Ekranda ilerleme çubuğu çıktığında, kaydedilen yayını izlemeye başlamak istediğiniz anı seçmek için **◀◀** (Geri) veya **▶▶** (İleri) tuşuna basın. Hızlarını değiştirmek için bu tuşlara arka arkaya basın.



### Özellikler

Görme engelliler için Sesli Anlatım (yorum), Akıllı USB Kaydında oynatma için mevcut değildir.

## Kayıt

TV İnternet'e bağlıysa ve Program kılavuzu sayfasında **Kayıtlar** düğmesi görünüyorsa, USB Sabit Sürücüsüne bir dijital TV yayını kaydedebilirsiniz. Tüm kayıtları TV üzerindeki **Program kılavuzu**'nda yönetebilirsiniz.

Kayıt düğmesi mevcut değilse, Program rehberi verilerinin ağdan güncellenmek üzere ayarlanıp ayarlanmadığını kontrol edin. **🏠** (Ana sayfa) tuşuna basın ve **Ayarlar > TV ayarları > Tercihler > Program Kılavuzu > Ağdan** öğelerini seçin.

### Hemen kaydetme

İzlediğiniz programı kaydetmek için **●** (Kaydet) düğmesine basın. Kayıt başladıktan sonra bitiş zamanını Program kılavuzunun açılan penceresinde ayarlayabilirsiniz. Bitiş zamanını onaylamak için **Programla** düğmesine basın.

Kaydı durdurmak için **■** tuşuna basın.

### Kayıt zamanlama

Bugün ya da bugünden birkaç gün sonrası için (maksimum 8 gün sonrası için) yayınlanacak bir programın kaydını programlayabilirsiniz.

**1** Bir kayıt programlamak için, **🏠** (Ana Sayfa) düğmesine basın ve **Program kılavuzu**'nu seçin. Program kılavuzu sayfasında, kaydetmek istediğiniz kanal ve programı seçin.

Listedeki kanala atlamak için kanal numarasını girebilirsiniz. **▶** (Sağ) veya **◀** (Sol) düğmesine basarak bir kanaldaki programlar arasında gezinebilirsiniz. Listenin tarihini değiştirmek için sayfanın üst kısmında tarihi seçin ve **Tamam**'a basın. İstediğiniz günü seçin ve yeniden **Tamam**'a basın.

**2** Program vurgulandığında, **≡ SEÇENEKLER**'e basın ve **Kaydet**'i seçin. TV programın sonuna bir zaman arabelleği ekler. İsterseniz ekstra arabellek ekleyebilirsiniz.

**3** **Programla** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Program, kayıt için belirlenir. Birbiriyle çakışan kayıtlar belirlendiği zaman otomatik olarak bir uyarı görüntülenecektir. Eğer evde olmadığınızda yayınlanacak bir programı kaydetmeyi planlıyorsanız, TV'yi bekleme modunda ve USB Sabit Sürücüyü açık bırakmayı unutmayın.

### Kayıtların listesi

Kayıtların ve programlanan kayıtların listesini görüntülemek için, program rehberi listesinin üzerindeki **Kayıt** düğmesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Bu listede, izlemek için bir kayıt seçebilir, kayıtlı programları kaldırabilir, boş sürücü alanını kontrol edebilir veya belirli bir TV programına bağlı olmayan bir zamanlı kaydı programlayabilirsiniz.

### Süresi dolan kayıtlar

Yayıncılar bir kaydın bir kaydın izlenebileceği gün sayısını sınırlandırabilir. Listedeki bir kaydın süresinin dolmasına kaç gün olduğu görüntülenebilir.

### Başarısız kayıtlar

Programlanan kayıt yayıncı tarafından engellenirse veya indirme işlemi kesintiye uğrarsa, kayıt **Başarısız** olarak işaretlenir.

### Kayıt izleme

Kayıt listesinde, kayıtların önündeki oku seçin ve **OK** tuşuna basın. Kayıt oynatılmaya başlar. Uzaktan kumandanın üzerindeki **▶** (Oynat), **▶▶** (İleri), **◀◀** (Geri), **||** (Duraklat) veya **■** (Durdur) tuşlarını kullanabilirsiniz.

### Zamanlı bir kaydı belirleme

Bir programa bağlı olmayan bir kaydı ayarlamak için kayıtlar listesinin üzerinde **Kayıt programla**'yı seçin ve **Tamam**'a basın. Kanalı, tarihi ve zaman aralığını ayarlayın. Kaydı onaylamak için, **Programla**'yı seçin ve **Tamam**'a basın.

### Zamanlanan bir kaydı kaldırma

Kayıtlı bir kaydı kaldırmak için, kaydın önündeki kırmızı daireyi seçin ve **OK** tuşuna basın.

### Kayıt silme

Bir kaydı kaldırmak için, listeden kaydı seçin, **≡ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Kayıt sil** öğesini seçin.

### Program bilgileri

Bir program hakkında daha fazla bilgi görüntülemek için, herhangi bir program rehberi listesinden programı seçin ve **OK** tuşuna basın. Bu programın durumuna bağlı olarak, programı izlemeye başlayabilir, kaydını programlayabilir, kaydı oynatabilir veya kaydı bu sayfadan silebilirsiniz.

### Özellikler

- Bir programı kaydederken, daha önceden kaydedilmiş bir programı izleyebilirsiniz.
- Kayıt esnasında, TV kanallarına geçemezsiniz.
- Kayıt esnasında, canlı TV yayını duraklatamazsınız.

- Görme engelliler için Sesli Anlatım (yorum), Akıllı USB Kaydında oynatma için mevcut değildir.

## 3.5 Oyunlar

### Oyun oynama

#### Oyun konsolu ekle

Daha sonra kolayca seçebilmek üzere konsolu ana menüye eklemek için, Ana menüde Cihazlarınızı ekleyin öğesiyle başlayın. Ana menüye bir oyun konsolu eklerken, TV cihaz tipini sorduğu zaman **Oyun** öğesini seçin. Oyun konsolunuz bir EasyLink HDMI-CEC cihazıysa, kendi kendini Ana menüye ekleyebilir.



#### Akıllı ayar - Oyun

Akıllı görüntü ayarı **Oyun**, görüntü duraklaması olmadan TV'yi ideal Oyun ayarlarına getirir.

Oyun konsolunuz Ana menüde Oyun olarak eklendiyse, TV otomatik olarak Oyun ayarlarına geçer.

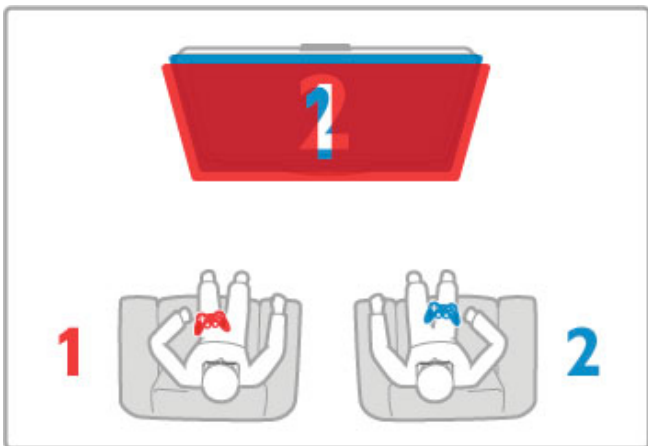
Oyun konsolunuz kendini Ana menüye **Blu-ray Disk oynatıcı** ya da **DVD oynatıcı** olarak eklediye, oyun oynamaya başlamadan önce Akıllı görüntü ayarını **Oyun** öğesine getirmeniz gerekir.

Akıllı görüntü ayarını Oyun olarak değiştirmek için, **AYAR** tuşuna basın ve **Akıllı görüntü** > **Oyun** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. TV oyun oynamaya hazırdır. Oyun oynamayı bıraktığınız zaman, normal Akıllı görüntü ayarınıza dönmeyi unutmayın.

Bir oyun konsolunun nasıl bağlanabileceği konusunda daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım** > **Bağlantılar** > **Daha fazla cihaz bağlama** > **Oyun** ya da **HD Oyunu**.

### İki kişilik oyunlar

Bazı oyunlar birden fazla oyuncuyla ve ikiye bölünmüş ekranda oyun oynama olanağı sunar. Bu TV'de ekranı iki tam ekran olarak bölebilirsiniz. İki oyuncu aynı TV'yi izler, ama oyunun iki farklı sahnesini görürler. Bunu başarabilmek için TV 3D teknolojisi kullanır. İki ekrandan birini izlemek için oyuncuların 3D gözlük takması gerekir.



#### İhtiyacınız olan bileşenler

Bu TV ile aktif 3D gözlüklerini kullanın - Philips PTA516 (ayrıca satılır).

Bölünmüş ekranda iki kişilik oyun oynamak için, oyun konsolu HDMI kablo ile bağlanmalıdır.

#### İki kişilik oyun başlatma

**1** Ana menüde oyun konsolunu seçin ve **Tamam** tuşuna basın.

**2** Oyun konsolunda oyunu başlatın ve çok oyunculu ya da iki oyunculu modu seçin. Bölünmüş ekran görüntüleme modunu seçin.

**3** TV'de **AYAR** tuşuna basın ve **İki kişilik oyun** öğesini seçin.

**4** Bölünmüş ekranda oynanacak oyunun ekranda görüntüleneceği formatı - **Yan yana** veya **Üst / Alt** - seçin ve **Tamam** tuşuna basın. TV, 2 ekranı da tam ekran olarak görüntüler.

2 farklı ekranı izlemek için 3D gözlükleri takın.

Gözlüğü Oyuncu 1 ya da Oyuncu 2 ekranını izlemek için değiştirmek istediğinizde, **Player 1/2** seçim tuşuna basın.

#### Bölünmüş ekran görünümüne giriş ve çıkış

İki oyunculu bölünmüş ekran görünümünde, oyun menüsüne ya da oyun skorlarına bakmak için bölünmüş ekrandan birleşik görünüme geçebilir ya da dönebilirsiniz.

Görünümler arasında geçiş yapmak için, TV'nin uzaktan kumandasındaki **Tamam** tuşuna basın.

#### İki kişilik oyunu durdurma

İki oyunculu bölünmüş ekran görünümünü durdurmak için, **Ev** (Ana Sayfa) tuşuna basın ve başka bir etkinlik seçin.

#### Özellikler

İki kişilik oyun seçeneğinin menüde görünmesi için, aynı menüde **3D**'yi seçin listede **2D**'yi seçin ve **Tamam**'a basın.

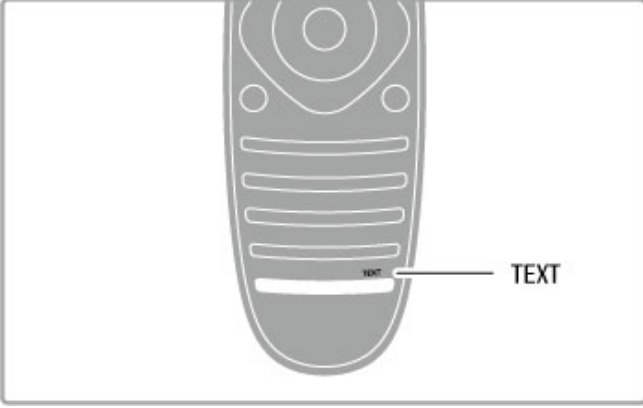
## 3.6 Metin

### Metin sayfaları

#### Metni Açma

TV kanallarını izlerken Metin özelliğine erişmek için, **METİN** tuşuna basın.

Metni kapatmak için, **METİN** tuşuna tekrar basın.



#### Bir Metin sayfası seçin

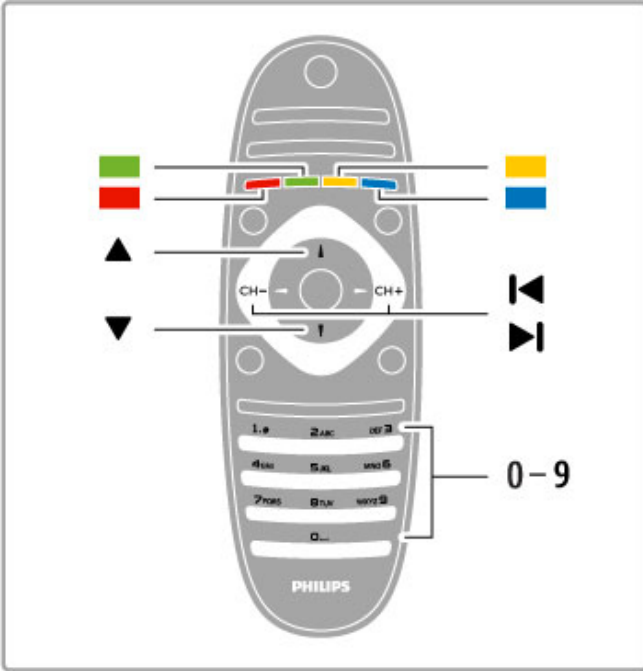
Bir sayfa seçmek için...

- Sayı tuşlarıyla sayfa numarasını girin.

- ► veya ◀ tuşuna basın.

tuşuna basın • ▲ veya ▼ tuşuna basın.

- Ekranın altındaki renk kodlu öğelerden birini seçmek için renkli tuşlardan birine basın.



#### Metin alt sayfaları

Bir Metin sayfa numarası altında birden fazla alt sayfa olabilir. Alt sayfa numaraları, ana sayfa numarasının yanındaki çubukta gösterilir.

Bir alt sayfayı seçmek için ◀ veya ► tuşuna basın.

#### T.O.P. Metin sayfaları

Bazı yayıncılar T.O.P. Metin hizmeti sunar.

Metin içinde T.O.P. Metin sayfalarını açmak için, ≡

**SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **T.O.P. genel görünümü** öğesini seçin.

#### Metinde arama yapma

Bir kelime seçerek Metin içinde bu kelimenin geçtiği tüm yerleri tarayabilirsiniz.

Bir Metin sayfasını açın ve **OK** tuşuna basın. Gezinme tuşlarını kullanarak bir sözcük veya sayı seçin. Şimdi **OK** tuşuna yeniden basarak bu sözcük veya sayının yeniden görüldüğü noktaya hemen gidebilirsiniz. Bir sonraki noktaya gitmek için **OK** tuşuna yeniden basın.

Aramayı durdurmak için, seçili hiçbir şey kalmayana kadar ▲ tuşuna basın.

#### Bağlı bir cihazdaki Metin

TV kanallarını alan bağlı cihazlardan bazıları, Metin de sunabilirler.

Bağlı bir cihazdaki Metni açmak için 🏠 tuşuna basın, cihazı seçin ve **OK** tuşuna basın. Cihazda bir kanalı izlerken ≡ **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Cihaz tuşlarını göster** öğesini seçin, ≡ tuşunu seçin ve **OK** tuşuna basın. Cihaz tuşlarını gizlemek için ⏮ (Geri) tuşuna basın. Metni kapatmak için ⏮ (Geri) tuşuna tekrar basın.

#### Dijital Metin (yalnızca İngiltere)

Bazı dijital TV yayıncıları, kendi dijital TV kanallarında özel Dijital Metin veya etkileşimli TV sunmaktadır. Bu hizmet, seçmek ve gezinmek için sayı, renk ve gezinme tuşlarına sahip normal Metin içerir.

Dijital Metni kapatmak için ⏮ (Geri) tuşuna basın.

### Metin seçenekleri

Metinde aşağıdakileri seçmek için ≡ **SEÇENEKLER** tuşuna basın:

- Sayfayı dondur
- Çift ekran
- T.O.P. genel görünümü
- Büyüt
- Göster
- Alt sayfalarda gezinme
- Dil

#### Sayfayı dondurma

Alt sayfaların otomatik olarak değiştirilmesini durdurmak için ≡ **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Sayfayı dondur** öğesini seçin.

#### Çift ekran / Tam ekran

TV kanalı ve Metni birbirinin yanında göstermek için ≡ **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Çift ekran** öğesini seçin. Tam ekran görünümüne dönmek için **Tam ekran** öğesini seçin.

#### T.O.P. genel görünümü

T.O.P. Metni açmak için ≡ **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **T.O.P. genel görünümü** öğesini seçin.

#### Büyüt

Daha rahat okumak amacıyla Metin sayfasını büyütmek için ≡ **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Büyüt** öğesini seçin. Sayfada aşağı kaymak için ▼ veya ▲ tuşuna basın.

#### Göster

Bir sayfadaki gizli bilgileri göstermek için ≡ **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Göster** öğesini seçin.

#### Alt sayfalar

Alt sayfa olan yerde bu alt sayfalar arasında gezinmek için ≡ **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Alt sayfalarda gezinme** öğesini seçin.

## Dil

Metnin doğru şekilde görüntülemek için kullandığı karakter grubunu değiştirmek için **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Dil** ögesini seçin.

---

## Metin ayarları

### Metin dili

Bazı dijital TV yayıncılarında birden fazla Metin dili vardır.

Birinci ve ikinci Metin dilinizi ayarlamak için **🏠 > Ayarlar > Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **Birinci** veya **İkinci Metin** ögesini seçin ve tercih ettiğiniz Metin dillerini seçin.

### Metin 2.5

Varsa, Metin 2.5 daha fazla sayıda renk ve daha iyi grafik sunar. Metin 2.5, standart fabrika ayarı olarak etkindir.

Kapatmak için **🏠 > Ayarlar > TV ayarları > Tercihler > Metin 2.5** öğelerini seçin.

# 4 Ayarlar

## 4.1 Görüntü ve ses

### Görüntü

Tüm görüntü ayarlarını Görüntü menüsünde ayrı ayrı yapabilirsiniz.

Görüntü ayarlarını açmak için **🏠 > Ayarlar > TV ayarları > Görüntü** öğelerini seçin.

- **Kontrast**

Görüntünün kontrast seviyesini ayarlar.

- **Parlaklık**

Görüntünün parlaklık seviyesini ayarlar.

- **Renk**

Renk doygunluk seviyesini ayarlar.

- **Renk tonu**

NTSC yayını varsa, renk tonu, renk değişimlerini dengeler.

- **Keskinlik**

İnce ayrıntıların keskinlik seviyesini ayarlar.

- **Gürültü azaltma**

Görüntüdeki parazitleri filtreler ve azaltır.

- **Renk sıcaklığı**

Renkleri **Normal**, **Sıcak** (kırmızımsı) veya **Soğuk** (mavimsi) şeklinde ayarlar. Özel menüsünde kendi kişisel ayarlarınızı yapmak için **Özel** öğesini seçin.

- **Kişisel renk sıcaklığı**

Görüntüdeki renk sıcaklığını ayarlamak için kaydırma çubuğunu kullanın.

- **Perfect Pixel HD**

Perfect Pixel HD Engine'in gelişmiş ayarlarını kontrol eder.

— **Mükemmel Doğal Hareket**, görüntü titremesini ortadan kaldırır ve özellikle filmlerde hareket akıcılığı sağlar.

— **Clear LCD** mükemmel bir hareket netliği, daha iyi siyah seviyesi, titreşimsiz yüksek kontrast ve daha geniş izleme açısı sunar.

— **Süper çözünürlük** özellikle görüntüdeki çizgiler ve dış hatlarda mükemmel keskinlik sağlar.

— **Mükemmel kontrast** TV'nin görüntüdeki karanlık, orta ve aydınlık bölgelerindeki ayrıntıları otomatik olarak zenginleştireceği seviyeyi ayarlar.

— **Dinamik arkadan aydınlatma** ekranın parlaklık yoğunluğunun düşürülerek güç tüketiminin azaltılacağı seviyeyi ayarlar. En iyi güç tüketimi veya en iyi parlaklık yoğunluğuna sahip görüntüler için bu ayarı seçin.

— **MPEG parazit azaltma** görüntüdeki dijital geçişleri daha yumuşak hale getirir.

— **Renk geliştirme** renkleri daha canlı hale getirir ve parlak renklerde ayrıntıların çözünürlüğünü artırır.

— **Gamma**, görüntü parlaklığı ve kontrastı için kullanılan, doğrusal olmayan bir ayardır. Gamma değerini artırmak veya azaltmak için kaydırma çubuğunu kullanın.

- **PC modu**

Bir bilgisayar bağlandığında, TV'yi önceden tanımlı en uygun bilgisayar ayarına getirir.

- **Işık sensörü**

Görüntü ve Ambilight ayarlarını otomatik olarak odanın ışık koşullarına göre ayarlar.

- **Görüntü formatı**

Bkz. Yardım > Temel bilgiler > TV izleme > Görüntü formatı.

- **Ekran kenarları**

Bozulan kenarları gizlemek için görüntüyü biraz büyütür.

- **Görüntü değiştirme**

İmleç tuşlarını kullanarak görüntüyü yukarı / aşağı veya sola / sağa doğru kaydırın.

### Ses

Ses menüsünde, tüm ses ayarlarını ayrı ayrı yapabilirsiniz.

Ses ayarlarını açmak için **🏠 > Ayarlar > TV ayarları > Ses** öğelerini seçin.

- **Bas**

Sesteki düşük tonların seviyesini ayarlar.

- **Tiz**

Sesteki yüksek tonların seviyesini ayarlar.

- **Surround**

İç hoparlörlerdeki surround ses efektini ayarlar.

- **Kulaklık ses seviyesi**

TV'nin kulaklık bağlantısı için ses seviyesini ayarlar.

- **Otomatik ses seviyesi ayarı**

Reklamlar başlarken veya bir kanaldan diğerine geçerken ortaya çıkan ani ses seviyesi değişimlerini azaltır.

- **Balans**

Sol ve sağ hoparlörlerin dengesini, dinleme konumunuza en uygun biçimde ayarlar.

### Eko ayarları

Eko ayarları, TV ayarlarını çevre dostu bir hale getirir.

TV kanallarını izlerken **Eko ayarlarını** açmak için, **Yeşil** tuşa basın.

Etkin ayarlar **🔍** ile işaretlenir.

Kapatmak için tekrar basın.

- **Enerji tasarrufu**

Bu Akıllı görüntü ayarı, Ambilight ile birlikte görüntüyü en yüksek enerji tasarrufu yapacak şekilde ayarlar. Bu işlevi açmak için Eko ayarları öğesinden **Enerji tasarrufu** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Enerji tasarrufunu kapatmak için, başka bir Akıllı görüntü ayarı seçin.

- **Ekran kapatma**

Yalnızca müzik dinliyorsanız, enerji tasarrufu yapmak için TV ekranını kapatabilirsiniz. **Ekran kapalı** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ekranı yeniden açmak için uzaktan kumanda üzerindeki herhangi bir tuşa basın.

- **Işık sensörü**

Dahili ışık sensörü otomatik olarak Ambilight ile birlikte görüntü ayarlarını odanın ışık koşullarına göre ayarlar. Bu işlevi açmak için **Işık sensörü** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Kapatmak için yeniden **OK** tuşuna basın.

- **Otomatik kapanma**

Eğer 4 saatlik süre boyunca TV'nin uzaktan kumandasındaki hiçbir tuşa basılmazsa, TV enerji tasarrufu yapmak için otomatik olarak kapanır. Bu **Otomatik kapanma** özelliğini kapatabilirsiniz.

TV'yi monitör olarak kullanıyorsanız veya TV izlemek için dijital bir alıcı kullanıyorsanız (set üstü kutusu - STB) ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız, otomatik kapanma özelliğini kapatın.

### Akıllı ayarlar

AYAR menüsünde bir Akıllı ayar seçerseniz, seçilen Akıllı ayarın ayarlarını Ayarlar bölümündeki Görüntü ve ses ayarlarıyla tekrar değiştirebilirsiniz. Akıllı ayar, değişikliklerinizi hatırlayacaktır.

#### Bir Akıllı ayarı sıfırlama

Bir Akıllı ayarı orijinal değerlerine sıfırlamak isterseniz, AYAR menüsünde sıfırlamak istediğiniz Akıllı ayarı seçin. Ardından **🏠** > **Ayarlar** > **TV ayarları** > **Görüntü** tuşuna basın, **Sıfırla** ögesini seçin, **OK** tuşuna basın ve onaylayın.

Akıllı görüntü ve ses ayarlarının kullanımı hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım** > **Temel bilgiler** > **TV izleme** > **Akıllı görüntü ve ses ayarları**.

## ISF Kalibrasyonu

ISF Kalibrasyonu ile HD TV'nizden en iyi şekilde yararlanın. ISF kalibrasyon uzmanı evinize gelerek TV'niz için en iyi görüntü ayarını yapar. Ayrıca uzman Ambilight için ISF Kalibrasyonunu da ayarlayabilir. Satıcınızdan TV'nizin ISF Kalibrasyonu ile ilgili bilgi alabilirsiniz.



ISF Kalibrasyon uzmanı ISF ayarlarını 2 Akıllı görüntü ayarı olarak saklar ve kilitlet. ISF Kalibrasyonu yapıldıktan sonra **III AYARLA** düğmesine basın **Akıllı görüntü**'yü seçin ve **Tamam**'a basın. TV'yi parlak ışıkta izleyecekseniz **ISF Gündüz**'ü karanlıkta izleyecekseniz **ISF Gece**'yi seçin.

ISF Kalibrasyonu, TV veya Blu-ray Disk oynatıcısı izleme gibi Ana menüdeki her etkinlik üzerinde yapılabilir.

Kalibrasyonun yararları . . .

- daha iyi görüntü netliği
- parlak ve koyu kısımlarda daha iyi ayrıntı görünümü
- daha derin ve koyu siyah tonları
- daha iyi renk kalitesi
- daha az enerji tüketimi

#### Uzman görüntü ayarları

TV'de ISF Kalibrasyonu yapılmadan **ISF Gündüz** veya **ISF Gece** seçilirse, bazı uzman görüntü ayarları kullanılabilir. **🏠** (Ana Menü) > **Ayarlar** > **TV ayarları** > **Görüntü** > **ISF uzman ayarları**'nı seçin ve **Tamam**'a basın.

#### Akıllı görüntü ayarlarını sıfırlama

Bir Akıllı ayarı orijinal değerlerine sıfırlamak isterseniz, AYAR menüsünde sıfırlamak istediğiniz Akıllı ayarı seçin. Ardından **🏠** (Ana Sayfa) > **Ayarlar** > **TV ayarları** > **Görüntü** tuşuna basın, **Sıfırla** ögesini seçin, **OK** tuşuna basın ve onaylayın.

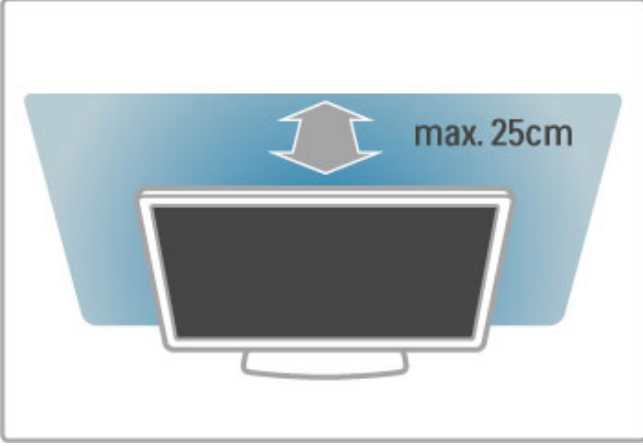


## 4.2 Ambilight

### Yerleştirme

En iyi Ambilight etkisi için:

- Odadaki aydınlatmayı azaltın ve TV'yi duvardan en fazla 25 cm uzağa yerleştirin.
  - Ambilight'ın Duvar rengi ayarını evinizin duvar rengine göre ayarlayın.
- Uzaktan kumandanın kızılötesi alımının düşük olmasını engellemek için, cihazlarınızı Ambilight görüş alanının dışına yerleştirin.

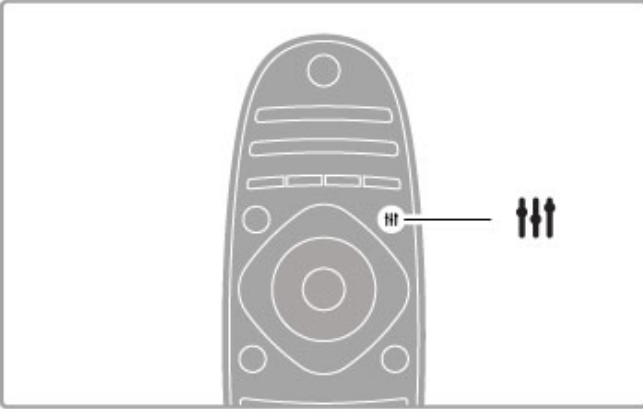


### Ayarlama

Ayar menüsünü açmak için **III AYAR** tuşuna basın. Kapatmak için **III** düğmesine tekrar basın.

#### Ambilight özelliğini açar veya kapatır

Ayar menüsünde, **Ambilight** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ambilight'ı **Açık** veya **Kapalı** konuma getirin. TV üzerindeki Ambilight tuşuna da basabilirsiniz.



#### Ambilight dinamik

Ayar menüsünden **Dinamik Ambilight** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ambilight'ın ekrandaki görüntülere tepki verme hızını ayarlayın.

Diğer Ambilight ayarları hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Ayarlar > Ambilight > Ayarlar**.

### Ayarlar

Kurulum bölümündeki Ambilight ayarları menüsünde daha fazla Ambilight ayarı mevcuttur. Bu ayarları değiştirmek için, **🏠** tuşuna basın ve **Ayarlar > TV ayarları > Ambilight** öğelerini seçin.

#### Gelişmiş parlaklık

Ambilight parlaklığını ayarlamak için, **Ambilight parlaklığı** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ambilight'ın ışık çıkışını ayarlayın.

#### Ambilight rengi

Ambilight rengini ayarlamak için, **Ambilight rengi** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ambilight'ın ekrandaki görüntülere yanıt vermesi ya da sabit renklerden birini seçmesi gerekiyorsa, **Dinamik** öğesini seçin. Belirli bir sabit renk ayarlamak istiyorsanız, **Özel** öğesini seçin.

#### Özel renk

İstediğiniz Ambilight rengini belirlemek için Ambilight **Renk** menüsünden **Özel** öğesini seçin. Özel öğesi seçildiğinde **Özel renk** menüsünü açabilirsiniz. Kendi renginizi seçmek için **Palet** öğesini seçin. Ambilight Özel renk, sabit (dinamik olmayan) bir renk ayarındır.

#### Ayırma

TV'nin her iki yanındaki ışıkların renk seviyesi arasındaki farkı ayarlamak için **Ayırma** öğesini seçin. Ayırma **Kapalı** seçeneği dinamik, ancak tutarlı bir Ambilight rengi sağlar.

#### TV'yi kapatma

TV'yi kapattıktan birkaç saniye sonra Ambilight'ın kısılmasını ve kapanmasını sağlamak için, **TV'yi kapatma** öğesini seçin. TV'yi yeniden açmadan önce Ambilight'ın kısılp tamamen kapanmasına izin verin.

#### Oda aydınlatma tarzı

Oda aydınlatma tarzı hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Ambilight > Oda aydınlatma tarzı**.

#### Scenea, lounge ışığı

Scenea açıldığı zaman Ambilight'ın her seferinde kapanmasını sağlamak için **Scenea oda ışığı** öğesini ve **Kapalı** öğesini seçin.

#### Duvar rengi

TV'nizin arkasındaki duvarın rengi, Ambilight'ın renk etkisini etkileyebilir. Bu etkiyi düzeltmek için, **Duvar rengi** öğesini seçin ve duvar rengine uyan bir renk seçin. Ambilight renklerini TV'nin arkasındaki duvarın rengi ile en iyi şekilde karışacak şekilde düzeltecektir.

### Lounge ışığı

TV bekleme modundayken Ambilight'ı açabilir ve odanızda Oda aydınlatma etkisi yaratabilirsiniz.

TV bekleme modundayken Ambilight özelliğini açmak için TV üzerindeki **Ambilight** tuşuna basın.



Oda aydınlatma renk düzenini değiştirmek için TV üzerindeki **Ambilight** tuşuna bir daha basın.

Oda aydınlatma özelliğini kapatmak için, TV üzerindeki **Ambilight** tuşunu 3 saniye boyunca basılı tutun.

Renk düzenini Ayarlar menüsünden de değiştirebilirsiniz.  
TV açıkken **🏠** tuşuna basın ve **Ayarlar** ögesini seçin. **TV ayarları**  
> **Ambilight** > **Oda aydınlatma tarzı** öğelerini seçin. Oda aydınlatmanın çalışmaya başlayacağı renk düzenini seçin.

## 4.3 Kanallar

### Yeniden sıralama ve yeniden adlandırma

Kanal listesindeki kanalları yeniden sıralayabilir ve yeniden adlandırabilirsiniz.

Bir kanalı yeniden sıralama ve yeniden adlandırma hakkında bilgi için, bkz. [Yardım > Temel bilgiler > TV İzleme > Kanal listesi](#).

### Kanal güncelleme

TV, kurulan bütün kanalları Kanal listesine koyar. Eğer dijital kanallar alıyorsanız, TV'yi listeyi yeni kanallarla otomatik olarak güncelleyecek biçimde ayarlayabilirsiniz. Ayrıca Kanal listesi güncellemesine kendiniz de başlayabilirsiniz.

#### Otomatik kanal güncelleme

TV, günde bir kez olmak üzere, sabah saat 6'da kanalları günceller ve yeni kanalları kaydeder. Boş kanallar kaldırılır. Yeni veya kaldırılan kanallar ile ilgili olarak açılış sırasında TV'de bir mesaj görüntülenir. Kanalların otomatik olarak güncellenmesi için TV'nin bekleme modunda olması gereklidir.

Açılıştaki mesajı kapatmak için **⬆** > **Ayarlar** > **Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanal kurulumu** > **Kanal güncelleme mesajı** öğelerini seçin ve **Kapalı** öğesini seçin.

Otomatik kanal güncelleme işlevini kapatmak için **⬆** > **Ayarlar** > **Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanal kurulumu** > **Kanal güncelleme mesajı** öğelerini seçin ve **Kapalı** öğesini seçin.

#### Güncellemeyi başlatma

Güncellemeyi kendiniz başlatmak istiyorsanız **⬆** > **Ayarlar** > **Kanal ara** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanalları güncelle** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Başla** öğesine basın. Güncelleme birkaç dakika sürebilir. Ekrandaki talimatları izleyin.

### Kanalları yeniden kur

#### Kanalları yeniden kur

Yalnızca kanalları yeniden kurmak için, **⬆** > **Ayarlar** > **Kanalları ara** > **Kanalları yeniden kur** tuşlarına basın ve **OK** tuşuna basın. **DVB-T** veya **DVB-C** öğelerini seçin. Kanal arama birkaç dakika alabilir. Ekrandaki talimatları uygulayın.

#### Tam kurulum

Tam TV kurulumunu yeniden gerçekleştirmek için, **⬆** > **Ayarlar** > **TV ayarları** > **TV'nin Yeniden Kurulumu** öğelerine basın ve **OK** tuşuna basın. Kurulum birkaç dakika alabilir. Ekrandaki talimatları uygulayın.

Kanal listesindeki kanalları yeniden sıralayabilir ve yeniden adlandırabilirsiniz.

#### Kanal listesi kopyalama

Kanal listesi kopyalama, bayiler ve uzman kullanıcılar içindir.

Kanal listesi kopyalama ile, bir TV'ye kurulan kanalları aynı seriye ait başka bir Philips TV'ye kopyalayabilirsiniz. Kanal listesi kopyalama ile, zaman alan kanal arama işinden kurtulmuş olursunuz ve önceden tanımlanmış bir kanal listesi kurulumu sağlayabilirsiniz. Kopyaladığınız küçük dosya, her USB bellek cihazına uyar.

#### Koşullar

- Her iki TV de aynı yılın serisine ait olmalıdır.
- Her iki TV de tip numaralarında DVB (H, K, M, T veya D/00) için aynı ürün tipi son ekine sahip olmalıdır ve TV aynı ülke için kurulmuş olmalıdır.

- Her iki TV de aynı donanım tipinde olmalıdır. TV'nin arkasında yer alan TV tipi plakasındaki donanım tipini kontrol edin. Genellikle Q . . . LA olarak gösterilir
- Her iki TV de uyumlu yazılım sürümlerine sahip olmalıdır. Yüklediğiniz zaman, yazılım sürümlerinin uyumlu olmadığına dair bir ekran mesajı sizi uyaracaktır.

#### Kanal listesini kopyala

1 Kanalları kurulan TV'yi açın. Bir USB bellek cihazı takın.

2 **⬆** > **Ayarlar** > **TV ayarları** > **Tercihler** > **Kanal listesi kopyalama** > **USB'ye kopyala** tuşlarına basın ve **OK** tuşuna basın. Kanal listesini bu TV'den kopyalamak için, kurulum esnasında girdiğiniz TV PIN kodunu girmeniz istenebilir.

3 Kopyalama işlemi tamamlandığında USB bellek cihazını çıkarın.

Artık kopyalanan Kanal listesini başka bir Philips TV'ye yükleyebilirsiniz.

#### Kanal listesi yükleme

#### Henüz kurulmamış olan bir TV'ye

1 Kurulumu başlatmak için güç fişini takın ve dil ile ülkeyi seçin. Kanal arama bölümünü atlayabilirsiniz. Kurulumu bitirin.

2 Diğer TV'nin Kanal listesini içeren USB bellek cihazını takın.

3 Kanal listesi yüklemeye başlamak için, **⬆** > **Ayarlar** > **TV ayarları** > **Tercihler** > **Kanal listesi kopyalama** > **TV'ye kopyalama** tuşlarına basın ve **OK** tuşuna basın. Bu TV'nin TV PIN kodunu girmeniz istenebilir.

4 TV, Kanal listesinin TV'ye başarıyla kopyalanıp kopyalanmadığını bildirir. USB bellek cihazını çıkarın.

#### Kurulmuş olan bir TV'ye

1 TV'nin ülke ayarını onaylayın. (Bu ayarı onaylamak için, **⬆** > **Ayarlar** > **Kanalları arama** > **Kanalları yeniden kurma** tuşlarına basın ve **OK** tuşuna basın. **↶** (Geri) tuşuna basın ve daha sonra Kanalları Arama bölümünden çıkmak için **İptal** tuşuna basın.)

Ülke doğruysa, aşağıdaki adım 2 ile devam edin.

Ülke doğru değilse, yeniden kurulum başlatmanız gerekir. Yeniden kurulumu başlatmak için, **⬆** > **Ayarlar** > **TV ayarları** > **TV'nin yeniden kurulumu** tuşlarına basın ve **OK** tuşuna basın. Doğru ülkeyi seçin ve Kanalları arama bölümünü atlayın. Kurulumu bitirin. Bunu yaptığınız zaman, adım 2'ye dönün.

2 Diğer TV'nin Kanal listesini içeren USB bellek cihazını takın.

3 Kanal listesi yüklemeye başlamak için, **⬆** > **Ayarlar** > **TV ayarları** > **Tercihler** > **Kanal listesi kopyalama** > **TV'ye kopyalama** tuşlarına basın ve **OK** tuşuna basın. Bu TV'nin TV PIN kodunu girmeniz istenebilir.

4 TV, Kanal listesinin TV'ye başarıyla kopyalanıp kopyalanmadığını bildirir. USB bellek cihazını çıkarın.

### DVB-T veya DVB-C

Ülkenizde hem DVB-T, hem de DVB-C alınabiliyorsa ve bu TV ülkenizdeki DVB-T ve DVB-C yayını almaya hazırsa, kanal kurulumu sırasında birini veya diğerini seçmiş olmanız gereklidir.

Yeni bir kanalın yüklenmesi için DVB ayarını değiştirmek

istiyorsanız, **⬆** > **Ayarlar** > **Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanal kurulumu** > **Anten veya Kablo DVB** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. İstediğiniz DVB ayarını seçin.

## DVB-C kanal kurulumu

Kullanım kolaylığı açısından tüm DVB-C ayarları otomatik olarak ayarlanmıştır. DVB-C sağlayıcınız size bir simge hızı veya frekans gibi belirli DVB-C değerleri veriyse, TV kurulum sırasında istediği zaman bu değerleri girin.

## DVB-T + DVB-C

TV'nizi DVB-T ve DVB-C için ayarlayabilirsiniz. Sistemleri birbirinin ardına kurun. Her iki kurulum da tamamlandığı zaman, Kanal listesi hem DVB-T, hem de DVB-C kanallarını gösterecektir.

## Alım kalitesi

Dijital kanalları alıyorsanız, bir kanalın kalitesini ve sinyal şiddetini kontrol edebilirsiniz.

Bir anten kullanıyorsanız, antenin konumunu değiştirerek alımı iyileştirmeye çalışabilirsiniz.

Dijital bir kanalın alım kalitesini kontrol etmek için, kanala geçin ve

🏠 > **Ayarlar** > **Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanal kurulumu** > **Dijital: alım testi** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Bu kanalın dijital frekansı gösterilir. Alım kalitesi düşükse anteninizin konumunu değiştirebilirsiniz. Bu frekansın sinyal kalitesini yeniden kontrol etmek için **Ara** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Kendiniz belirli bir dijital frekans girebilmek için frekansı seçin, ► ve ◀ tuşlarını kullanarak okları bir sayı üzerine getirin ve ▲ ile ▼ tuşlarını kullanarak sayıyı değiştirin. Frekansı değiştirmek için **Ara** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Kanalları almak için DVB-C kullanıyorsanız, **Simge hızı modu** ve **Simge hızı** görüntülenir. Simge hızı modu için, kablolu yayın sağlayıcınız size özel bir simge hızı değeri sağlamadığı sürece, **Otomatik** seçeneğini seçin. Sağlanan bu değeri simge hızı alanına sayı tuşlarını kullanarak girebilirsiniz.

## Elle kurulum — Analog

Analog TV kanalları, tek tek manuel olarak ayarlanabilir.

Analog kanalları manuel olarak yüklemek için 🏠 > **Ayarlar** > **Kanal ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Kanal kurulumu** > **Analog: manuel kurulum** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın.

### 1 Sistem

TV sisteminizi kurmak için **Sistem** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ülkenizi veya dünya üzerindeki konumunuzu seçin.

### 2 Kanal bulma

Bir kanal bulmak için **Kanal bulma** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Ara** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ayrıca kendiniz de bir frekans girebilirsiniz. Alım kalitesi düşükse yeniden **Ara** tuşuna basın. Kanalı kaydetmek istiyorsanız **Tamam** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

### 3 İnce ayar

Bir kanala ince ayar yapmak için **İnce ayar** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Kanalda ▲ veya ▼ tuşlarını kullanarak ince ayar yapabilirsiniz. Bulduğunuz kanalı kaydetmek istiyorsanız **Tamam** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

### 4 Sakla

Kanalı, geçerli kanal numarasına veya yeni bir kanal numarası olarak kaydedebilirsiniz. **Geçerli kanalda sakla** veya **Yeni kanal olarak sakla** öğelerinden birini seçin.

Tüm analog TV kanallarını bulana kadar bu adımları tekrarlayabilirsiniz.

## Saat ayarları

Bazı ülkelerde dijital yayınlar UTC - Koordineli Evrensel Saat bilgi göndermez. Gün ışığı tasarrufu değişimi görmezden gelinebilir ve TV saati hatalı olarak gösterebilir.

TV saatini düzeltmek için 🏠 > **Ayarlar** > **TV ayarları** >

**Tercihler** > **Saat** öğelerini seçin ve **Ülkeye bağlı** öğesini seçin.

**Gün ışığı tasarrufu** öğesini seçin ve uygun ayarı seçin.

Saat ve tarihi manuel olarak ayarlamak için **Manuel** öğesini seçin. Ardından **Saat** veya **Tarih** öğesini seçin.

## 4.4 Ağ

### Avantajları

#### PC'ye Gözet

TV'yi bir ev ağına bağlarsanız bilgisayarınız veya depolama cihazınızdaki fotoğraf, müzik ve video dosyalarını oynatabilirsiniz. Ağ TV'ye kurulduktan sonra PC'nizdeki dosyaları TV ekranından bularak oynatabilirsiniz.

#### Net TV

TV'yi Internet bağlantısı olan bir ev ağına bağlayarak TV'yi Net TV'ye bağlayabilirsiniz. Net TV, TV'nize göre uyarlanmış Internet hizmetleri ve Internet sayfaları sunar. Müzik ve video oynatın, eğlenceli bilgilere başvurun, film kiralayın ve daha fazlasını yapın. Ağ kurulduktan sonra TV'niz için Internet'in en iyilerinden yararlanabilirsiniz.

#### Etkileşimli TV

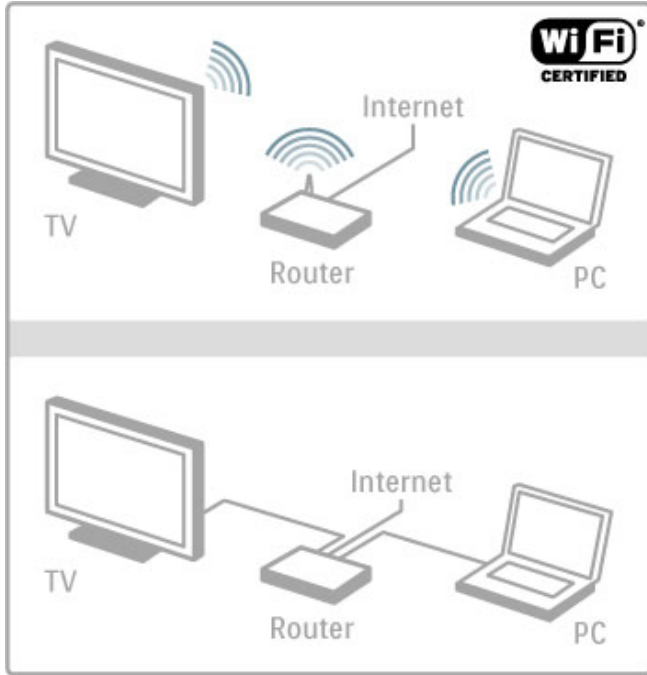
TV'yi Internet'e bağladığınız zaman, Etkileşimli TV'nin bütün avantajlarının keyfini çıkarabilirsiniz. Hbb TV, MHP, vb. gibi sistemler, TV ile iletişim kurmak için Internet'i kullanırlar.

#### Wi-Fi MediaConnect

Wi-Fi MediaConnect ile PC ekranınızı TV ekranına kablosuz olarak getirebilirsiniz (yansıtabilirsiniz). Wi-Fi MediaConnect uygulamasını PC'nizden başlatabilirsiniz.

### İhtiyacınız olan bileşenler

TV'yi bir ev ağına veya Internet'e bağlamak için ev ağıınızda bir yönlendirici olmalıdır. Yönlendirici, DHCP sunucusu açık olacak şekilde ayarlanmış olmalıdır. Yüksek hızlı (geniş bant) Internet bağlantısı olan bir yönlendirici kullanın. TV'yi kablosuz veya kablolu olarak bağlayabilirsiniz.



Yönlendiriciye kablolu bağlantı kullanıyorsanız, bir ağ (Ethernet) kablosu gerekecektir.

TV, DLNA sertifikalı bir protokol kullanmaktadır. İşletim sistemi olarak Microsoft Windows XP, Vista veya Windows 7, Intel Mac OSX veya Linux kullanan bir bilgisayar kullanabilirsiniz.

#### PC dosyalarınızı bulmak

Ekranda PC dosyalarınızı bulmak için, bilgisayarınızda Windows Media Player 11 veya benzer bir güncel ortam sunucusu yazılımı olmalıdır. Dosyalarınızı TV'de bulabilmek için, PC dosyalarını TV ile paylaşabilmek amacıyla bazı ortam sunucusu yazılımları ayarlanmalıdır.

Desteklenen ortam sunucusu yazılımlarını görmek için bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Multimedya.**

### Kablosuz kurulum

Ağ kurulumuna başlamadan önce yönlendiricini kapatın.

Kablosuz ağ kurulumunu başlatmak için **🏠** tuşuna basın, **Ayarlar > Ağa bağlan** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ekrandaki talimatları izleyin.

#### WPS - Wi-Fi Korumalı Kurulum

Yönlendiricinizde WPS (Wi-Fi Korumalı Kurulum) işlevi varsa, yönlendiriciye gidin ve WPS düğmesine basın. 2 dakika içinde TV'ye dönün, **Easy connect** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. TV ağınıza bağlanacaktır. Bu işlem yaklaşık 2 dakika sürer. Ardından kurulumu sonlandırın.

Çoğu yeni yönlendiricide WPS sistemi vardır ve WPS logosunu taşırlar. WPS sistemi WPA güvenlik şifreleme işlevini kullanır ve ağıınızda WEP güvenlik şifreleme işlevini kullanan cihazlar ile birleştirilemez. Hala ağıınızda bu WEP cihaza ihtiyacınız varsa, **Tara > Özel** öğelerini kullanarak kurulum yapın.

#### Yönlendirici için tarama

Ağıınızda birden fazla yönlendirici varsa, ihtiyacınız olan ağı seçebilirsiniz. Belirli bir ağ yönlendiricisini seçmek için, kurulumun ilk sayfasında **Tara** öğesine basın. WPS işlevi olan ve en güçlü sinyale sahip olan yönlendiriciler, listenin başlarında gösterilirler.

İhtiyacınız olan yönlendiriciyi seçin ve yönlendiricide WPS varsa **Easy connect** öğesine basın. Yönlendiricinizin yazılımı ile PIN kodunu girme imkanınız varsa **Pin kodu** öğesine basarak PIN kodunu girebilirsiniz. Veya şifreleme anahtarını manuel olarak girmek için **Özel** öğesine basın.

#### PIN kodu

Bir PIN kodu ile güvenli bağlantı yapmak için **PIN kodu** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Gösterilen 8 basamaklı PIN kodunu yazın ve PC'nizdeki yönlendirici yazılımına girin. PIN kodunun nereye girileceğini öğrenmek için yönlendirici kılavuzuna bakın.

#### Standart

Şifreleme (güvenlik) anahtarını manuel olarak girmek için **Özel** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. Yönlendiricinizde WPA güvenlik işlevi varsa, şifreyi uzaktan kumanda ile girin. Ekran klavyesini açmak için metin giriş alanını seçin ve **OK** tuşuna basın.

WEP güvenlik şifreleme işleviniz varsa, TV on altılı sayı sisteminde WEP şifresini girmenizi ister. Bu on altılı şifreyi PC'deki yöneltici yazılımında bulabilirsiniz. WEP şifreleri listesindeki ilk şifreyi yazın ve uzaktan kumandanın tuş takımını kullanarak TV'ye girin. Güvenlik şifresi kabul edilirse, TV kablosuz yönlendiriciye bağlanır.

İstenirse Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi'ni kabul edin.

### Wi-Fi MediaConnect

Wi-Fi MediaConnect ile bilgisayarınızın ekranındaki görüntüyü kablosuz olarak TV ekranına getirebilirsiniz (yansıtabilirsiniz). Birlikte verilen Wi-Fi MediaConnect CD-ROM'unu kullanarak yazılımı ücretsiz kurabilirsiniz. Wi-Fi MediaConnect sadece PC için kullanılabilir.

### İhtiyacınız olan bileşenler

Wi-Fi MediaConnect'i kullanmak için TV'yi ev ağınıza bağlamanız gereklidir. Kablosuz bir yönlendiriciye ihtiyacınız olacaktır. Ağa bağlanma konusunda daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ**.

### Wi-Fi MediaConnect'i Kurma

1 Wi-Fi MediaConnect CD-ROM'unu bilgisayarınıza takın.  
2 PC'niz İnternet tarayıcınızı başlatır ve Wi-Fi MediaConnect yükleme sayfasını açar - [www.philips.com/wifimediaconnect](http://www.philips.com/wifimediaconnect). İnternet sayfasında ihtiyacınız olan PC sistem gereksinimlerini görebilirsiniz.

3 CD-ROM zarfına basılı olan kodu girin.  
4. 'Şimdi yükle' düğmesini tıklayarak ücretsiz Wi-Fi MediaConnect yazılımını indirin.  
5 Yükdikten sonra 'Wi-Fi MediaConnect\_setup.exe' adlı dosyayı çalıştırın. Ekrandaki talimatları takip edin.

### TV ağ adı

Ev ağınıza bağlı birden fazla TV varsa, bu TV'yi yeniden adlandırabilirsiniz. Bu TV'yi ağda yeniden adlandırmak için **🏠 > Ayarlar > Ağ Ayarları** düğmelerini tıklatın ve ardından **TV ağ adı** öğesini seçin. Ad girişi için **OK** tuşuna basarak ekran klavyesini açın ya da uzaktan kumandanın tuş takımını kullanın.

Bilgisayarınızda Wi-Fi MediaConnect kullanımı hakkında bilgi için, bkz. **Yardım > Smart TV > Videolar, fotoğraflar ve müzik > Wi-Fi MediaConnect**.

### PC gereksinimleri

Windows XP, Vista, Windows 7 (sadece PC)

Minimum PC gereksinimleri

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo 1,8GHz
- 512MB RAM
- 200MB boş sabit disk alanı
- Wi-Fi 802,11g
- Geniş bant İnternet bağlantısı

Önerilen PC gereksinimleri

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo 2,1GHz
- 1GB RAM
- 200MB boş sabit disk alanı
- Yönlendirici ve PC için Wi-Fi 802.11n
- Geniş bant İnternet bağlantısı

---

## Kablolu kurulum

Yönlendiriciyi TV'ye bağlayın ve ağ kurulumuna başlamadan önce yönlendiricinizi açın.

Ağ kurulumunu başlatmak için **🏠** tuşuna basın, **Ayarlar > Ağa bağlan** öğelerini seçin ve **Tamam** tuşuna basın. Ekrandaki talimatları izleyin.

TV sürekli olarak bir ağ bağlantısı arayacaktır. Yönlendirici, DHCP sunucusu açık olacak şekilde ayarlanmalıdır.

İstenirse, Son Kullanıcı Lisans Anlaşması'nı onaylayın.

Bağlantı hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Bağlantılar > Ağ > Kablolu**.

---

## Ağ ayarları

Ağ ayarlarını açmak için **🏠 > Ayarlar > Ağ ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın.

Ağ tipini, IP ve MAC adresini, sinyal gücünü, hız ve şifreleme yöntemini vb. görebilirsiniz. DHCP, Auto IP, IP konfigürasyonu, DMR ve TV ağ adını değiştirebilirsiniz.

## 4.5 Cihazlar

### EasyLink HDMI-CEC

EasyLink HDMI-CEC ile, TV'niz ve bağlantılı cihazlarınız birlikte çalışabilir. EasyLink cihazlarını yönetmek için TV uzaktan kumandasını kullanabilirsiniz. Cihazın bir HDMI kablosuyla bağlı olması gerekir. EasyLink özelliği olan cihazlar Ana menüde otomatik olarak görüntülenir.

#### Kurulum

TV, EasyLink özelliği Açık olarak gelir.

Bağlı EasyLink cihazlarındaki tüm HDMI-CEC ayarlarının düzgün yapıldığından emin olun. EasyLink, farklı markaların cihazlarıyla çalışmayabilir.

#### EasyLink RC'yi kapat

Cihazları TV'nin uzaktan kumandasıyla çalıştırmak istemiyorsanız, EasyLink uzaktan kumanda özelliğini ayrı olarak kapatabilirsiniz.

Ana sayfa  > **Ayarlar** > **TV ayarları** tuşlarına basın, **EasyLink** > **EasyLink Uzaktan Kumanda** öğelerini seçin ve **Kapalı** ögesini seçin.

#### EasyLink'i kapat

EasyLink özelliğini tamamen kapatmak için, Ana sayfa  >

**Ayarlar** > **TV ayarları** öğelerini seçin, **EasyLink** > **EasyLink**

**Açık/Kapalı** öğelerini seçin ve **Kapalı** ögesini seçin.

#### Diğer markalarda HDMI-CEC

HDMI-CEC işlevinin farklı markalarda farklı adları vardır. Bazı örnekler şunlardır: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink ve Viera Link. Markaların tümü EasyLink ile tam uyumlu değildir.

EasyLink kullanımı hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım** > **Temel Bilgiler** > **Uzaktan kumanda** > **Cihazların kullanımı**.

### Yeni bir cihaz ekleme

EasyLink HDMI-CEC ile bağlı cihazlar, etkinliklerini otomatik olarak Ana menüde gösterirler. Tek bir cihaz birden fazla etkinlik ekleyebilir. Cihaz bir HDMI kablo ile bağlanmalıdır. Bağladığınız cihaz Ana menüde görünmüyorsa, cihaz üzerinde EasyLink kapalı olabilir.


Bağladığınız cihazda EasyLink yoksa ya da bir HDMI kablosuyla bağlanmamışsa, Ana menüdeki **Cihazları ekle** ögesini kullanarak cihazınızı manuel olarak eklemeniz gerekir.

#### Cihazlarınızı ekleyin


Ana menüde, **Cihazlarınızı ekleyin** seçimini yapın ve **OK** tuşuna basın. Ekrandaki talimatları uygulayın.

TV, cihazı ve cihazın bağlandığı bağlantıyı seçmenizi isteyecektir. Cihaz veya etkinlikleri artık Ana menüye eklenmiştir.

#### Bir cihazı yeniden adlandırma

Ana menüde bir cihazı yeniden adlandırmak için, cihazı seçin,  **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Yeniden adlandır** ögesini seçin. Yeni adı girmek için SMS/metin mesajında yaptığınız gibi uzaktan kumanda üzerindeki tuş takımını kullanın veya ekran klavyesini açmak için **OK** tuşuna basın.

#### Bir cihazı silme

Bir cihaz veya etkinliği Ana menüden silmek için öğeyi seçin,  **SEÇENEKLER** tuşuna basın ve ardından **Bu cihazı kaldır** seçeneğini seçin.

Cihaz veya etkinlik sildikten sonra hala Ana menüde görünmeye devam ediyorsa, simgenin otomatik olarak tekrar eklenmesini önlemek için cihaz üzerindeki EasyLink ayarını kapatın.

### Ses ve Video senkronizasyonu


TV'ye bir Ev Sinema Sistemi (HTS) bağlıyken, TV'deki görüntü ve HTS'ten gelen ses senkronize olmalıdır. İnsanların konuştuğu sahnelerde uyumsuzluklar görülebilir. Cümlelerini bitirdiklerinde dudakları hala hareket ediyor olabilir.


#### Otomatik ses ve video senkronizasyonu

En yeni Philips Ev Sinema Sistemlerinde, ses ve video senkronizasyonu otomatik olarak senkronize edilir ve daima doğrudur.

#### Ses senkron gecikmesi


Diğer Ev Sinema Sistemlerinin ses ile videoyu senkronize edebilmeleri için ses senkron gecikmesini ayarlamaları gerekebilir. HTS üzerinde, görüntü ve ses eşleşene kadar gecikme değerini arttının. 180 ms'ye kadar bir gecikme süresi gerekebilir. HTS kullanım kılavuzunu okuyun.

HTS bütün gelen sesler için benzer bir gecikme ayarlamışsa, HTS üzerindeki gecikme değeri ayarıyla TV üzerindeki **Ses Çıkışı gecikmesini** kapatmanız gereklidir. Ses Çıkışı gecikmesini kapatmak için  tuşuna basın ve **Ayarlar** > **TV ayarları** > **Tercihler** > **Ses Çıkışı gecikmesi** öğelerini seçin. **Kapalı** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

HTS üzerinde gecikme ayarlayamıyorsanız veya maksimum gecikme ayarı yeterli olmuyorsa, TV'nin Mükemmel Doğal Hareket görüntü işleme özelliğini kapatabilirsiniz. Mükemmel Doğal Hareket özelliğini kapatmak için  tuşuna basın ve **TV ayarları** > **Görüntü** > **Mükemmel Doğal Hareket** öğelerini seçin. **Kapalı** ögesini seçin ve **OK** tuşuna basın.


### Otomatik altyazı kaydırma

Güncel bir Philips oynatıcı ile DVD veya Blu-ray Disk oynatırsanız, TV altyazıları yukarı taşıyabilir. Böylece altyazılar seçmiş olduğunuz Görüntü formatına uygun şekilde görünebilecektir. TV'yi aldığınızda Otomatik altyazı kaydırma işlevi açıktır.

Otomatik altyazı kaydırma işlevini kapatmak için  > **Ayarlar** > **TV ayarları** > **EasyLink** > **Otomatik altyazı kaydırma** öğelerini seçin. **Kapalı** ögesini seçin.

### Pixel Plus bağlantısı

Bazı başka cihazlar ve DVD veya Blu-ray Disk oynatıcıların kendi görüntü kalitesi işleme özellikleri olabilir. TV'nin işlemesinden kaynaklanan parazitlerin görüntü kalitesini düşürmesini önlemek için, bu cihazların görüntü işleme özelliği devre dışı bırakılmalıdır. TV'yi aldığınızda Pixel Plus bağlantısı açıktır ve TV'ye bağlı olan Philips cihazlarının görüntü kalitesi işleme özelliğini devre dışı bırakır.

Pixel Plus bağlantısını açmak için,  > **Ayarlar** > **TV ayarları** > **EasyLink** > **Pixel Plus bağlantısı** öğelerine basın. **Kapalı** ögesini seçin.


## 4.6 Evrensel erişim

### Başlat

Evrensel erişim açıldığında TV işitme ve görme engelli kişilerin kullanımı için ayarlanır.

#### Başlat

Kurulum esnasında Evrensel erişim özelliğini açmadıysanız, hala Ayarlar bölümünden açmanız mümkündür.


Evrensel erişimi açmak için  > **Ayarlar** > **TV ayarları** > **Tercihler** > **Evrensel erişim** öğelerini seçin. **Açık** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.



Ayarlar bölümünde Evrensel erişim açıkken, Seçenekler menüsüne Evrensel erişim seçeneği eklenir. Seçenekler menüsündeki Evrensel menüsü ile işitme ve görme engelli kişiler için belirli ayarları yapabilirsiniz.

### İşitme engelli

Bazı dijital TV kanalları, işitme engelliler için uyarlanmış özel ses ve altyazılar yayınlamaktadır. İşitme engelliler özelliği açıkken, TV varsa otomatik olarak uyarlanmış ses ve altyazılara geçiş yapar.

#### Başlat

İşitme engelliler özelliğini açmak için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Evrensel erişim** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **İşitme engelliler** öğesini seçin, **Açık** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.


İşitme engelliler için ses dili bulunup bulunmadığını doğrulamak için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Ses dili** seçeneğini seçin ve  ile işaretlenmiş bir ses dili arayın.

Seçenekler menüsünde Evrensel erişim yoksa, Kurulumdan Evrensel erişimi açın. Bkz. **Yardım** > **Ayarlar** > **Evrensel erişim** > **Aç**.

### Görme engelliler



Bazı dijital TV kanalları, görme engelli kişiler için Sesli Anlatım adı verilen özel sesler yayınlılar. Bu ses, normal seslerin duraklamaları esnasında programda neler olduğunu anlatan bir anlatıcıdan oluşur.

#### Başlat

Görme engelliler sesini açmak için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Evrensel erişim** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Görme engelliler** öğesini seçin ve **Açık** öğesini seçin, varsa uyarlanmış sesin dinlenebileceği hoparlörleri seçin. Varsa, TV görme engelliler için uyarlanmış sesi oynatacaktır.

#### Ses Seviyesi - Görme engelliler

Varsa, ekstra yorumların ses seviyesini belirleyebilirsiniz.


Görme engelliler için ses dili bulunup bulunmadığını doğrulamak için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Ses dili** seçeneğini seçin ve  ile işaretlenmiş bir ses dili arayın.

Seçenekler menüsünde Evrensel erişim yoksa, Kurulumdan Evrensel erişimi açın. Bkz. **Yardım** > **Ayarlar** > **Evrensel erişim** > **Aç**.

### Tuş sesi

Tuş sesi, uzaktan kumanda üzerinde bir tuşa bastığınızda sesli bildirimde bulunur. Sesin seviyesi sabittir.

#### Başlat

Tuş sesini açmak için  **SEÇENEKLER** tuşuna basın, **Evrensel erişim** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Tuş sesi** öğesini seçin ve **Açık** öğesini seçin.

Seçenekler menüsünde Evrensel erişim yoksa, Kurulumdan Evrensel erişimi açın. Bkz. **Yardım** > **Ayarlar** > **Evrensel erişim** > **Aç**.



## 4.7 Yazılım

### Geçerli sürüm

Geçerli TV yazılımı sürümünü görüntülemek için **🏠 > Ayarlar > Yazılım ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Geçerli yazılım bilgileri** öğesini seçin ve **Sürüm** öğesini okuyun:

### İnternet'ten güncelleme

TV İnternet'e bağlıysa, Philips'ten TV yazılımının güncellenmesi yönünde bir mesaj alabilirsiniz. Yüksek hızlı (geniş bantlı) bir İnternet bağlantınız olmalıdır.

Bu mesajı alırsanız, güncellemeyi gerçekleştirmenizi öneririz. **Güncelle** öğesini seçin. Ekrandaki talimatları izleyin.

Ayrıca siz de yeni güncellemeleri arayabilirsiniz. Bir güncellemeyi aramak için **🏠 > Ayarlar > Yazılım güncelle** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. Ekrandaki talimatları izleyin.

Güncelleme tamamlandığında, TV otomatik olarak kapanır ve tekrar açılır. TV'yi açmak için **Güç** **🔌** düğmesini kullanmayın, açıklanan şekilde açılmasını bekleyin.

### USB ile güncelleme

TV yazılımının güncellenmesi gerekebilir. Yüksek hızlı İnternet bağlantısı olan bir PC'niz ve yazılımı TV'ye yüklemek için bir USB bellek cihazınız olmalıdır. 256MB boş alanı olan bir USB bellek cihazı kullanın. Yazma korumasının kapalı olduğundan emin olun.

- 1 Başlangıç
- 2 Tanıma
- 3 Yükleme
- 4 TV'yi güncelleme

#### 1 TV güncellemesini başlatma

Yazılım güncellemesini başlatmak için **🏠 > Ayarlar > Yazılım güncelle** öğelerini seçin. **USB** öğesini seçin.

#### 2 TV'yi tanıma

USB belleği TV'nin yan tarafına takın, **Başla** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın. USB bellek cihazına bir tanıma dosyası yazılır.

#### 3 TV yazılımının yüklenmesi

USB belleği PC'nize takın. USB bellek cihazı üzerinde **update.htm** adlı dosyayı bulun ve çift tıklayın. **ID gönder** öğesini tıklayın. Yeni yazılım varsa, .zip dosyasını yükleyin. Yükleme işleminden sonra bu sıkıştırılmış olan dosyayı açın ve **autorun.upg** adlı dosyayı USB bellek cihazına kopyalayın. Bu dosyayı bir klasörün içine yerleştirmeyin.

#### 4 TV yazılımının güncellenmesi

USB belleği TV'ye geri takın. Güncelleme otomatik olarak başlayacaktır. TV kendini 10 saniyelğine kapatır ve yeniden açılır. Lütfen bekleyin.

#### Aşağıdakilere dikkat edin. . .

- uzaktan kumandayı kullanmayın
- USB bellek cihazını TV'den ayırın

Güncelleme sırasında elektrik kesintisi olursa, USB bellek cihazını TV'den asla çıkarmayın. Elektrik geri geldiğinde, güncelleme işlemi devam eder.

Güncellenmenin sonunda ekranda **İşlem başarılı** mesajı gösterilir. USB bellek cihazını çıkarın ve uzaktan kumandadaki **🔌** tuşuna basın.

#### Aşağıdakilere dikkat edin. . .

- **🔌** tuşuna iki kez basmayın
  - TV üzerindeki **🔌** düğmesini kullanmayın
- TV (10 saniyelğine) kapanır ve tekrar açılır. Lütfen bekleyin.

TV yazılımı güncellenmiştir. TV'yi yeniden kullanabilirsiniz.

TV yazılımının yanlışlıkla güncellenmesini engellemek için, **autorun.upg** adlı dosyayı USB bellek cihazından silin.

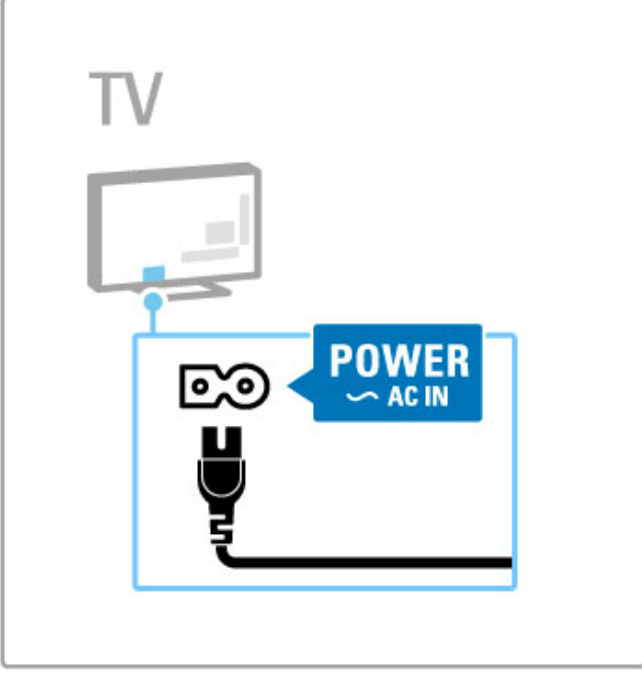
# 5 Bağlantılar

## 5.1 İlk bağlantılar

### Güç kablosu

Güç kablosunu TV'nin güç soketine takın.


Güç kablosunu çıkartırken her zaman fişten tutarak çekin, kablodan çekmeyin.

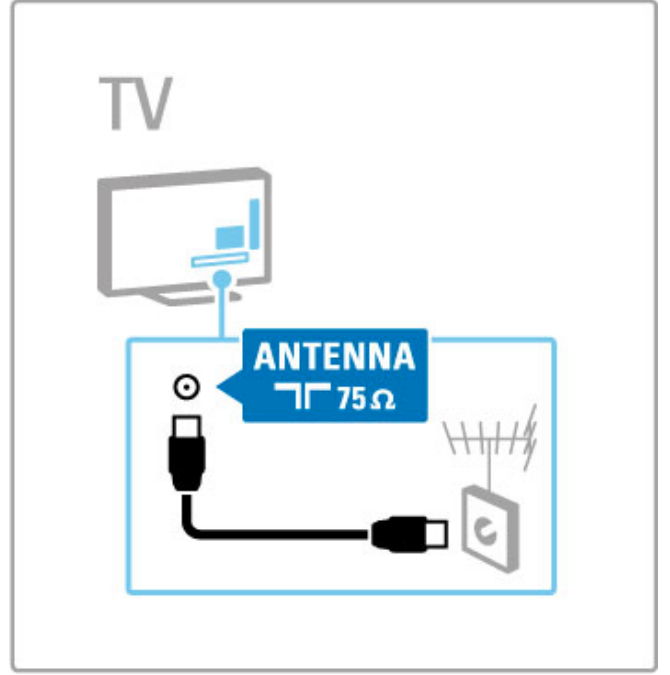


Bu TV'nin bekleme durumunda tükettiği enerji çok düşük de olsa, TV'yi uzun süreliğine kullanmadığınızda enerji tasarrufu yapmak için TV'yi güç düğmesini kullanarak kapatın. Güç düğmesi hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Başlangıç > TV üzerindeki tuşlar > Güç düğmesi.**

Güç kablosunun TV'ye sıkıca takıldığından emin olun. Duvardaki elektrik prizine her durumda ulaşılabilirliğinden emin olun.

### Anten kablosu

TV'nin arkasındaki anten bağlantısını bulun. Anten kablosunu **Anten**  soketine sağlam bir şekilde takın.



## 5.2 Kablolar ve bağlantılar

### Kablo kalitesi

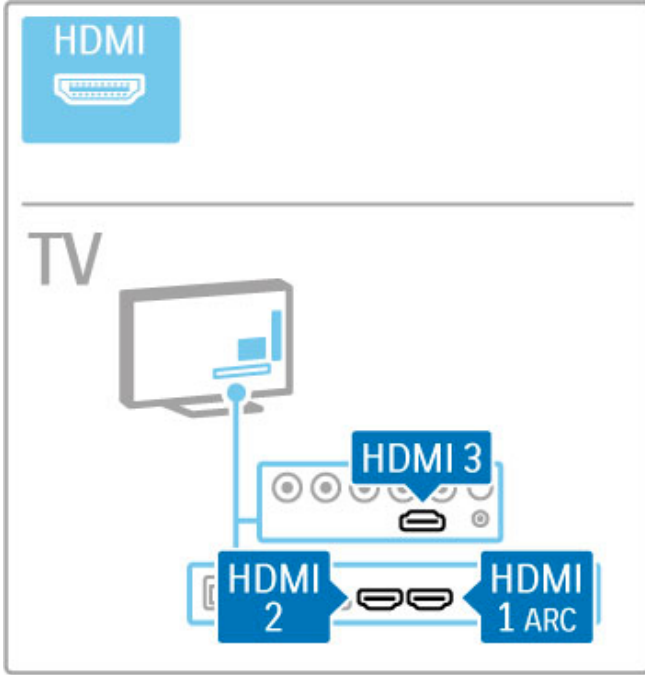
TV'ye bir cihaz bağlamadan önce, cihazda hangi konektörlerin bulunduğunu kontrol edin. Cihazı TV'ye kullanılabilir olan en yüksek kaliteli bağlantıyla bağlayın. İyi kablolar, görüntü ve sesin iyi aktarılmasını sağlar. **Kablolar ve bağlantılar** hakkındaki diğer bölümleri okuyun.

**Yardım > Bağlantılar > Cihazların bağlanması** bölümünde gösterilen bağlantı şemaları yalnızca öneri amaçlıdır. Başka çözümler de mümkündür.

Philips destek web sayfalarını - [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) - ziyaret edin ve TV'nin **Bağlantı kılavuzunu** başlatın. Bu kılavuz evinizde bulunan cihazları bağlamanıza yardımcı olabilir.

### HDMI

En iyi görüntü ve ses kalitesi HDMI bağlantısı ile sağlanır. HDMI kablolarında hem görüntü hem de ses sinyalleri bir arada aktarılır. Yüksek Çözünürlüklü (HD) TV sinyalleri için HDMI kablolar kullanın. HDMI kablolar görüntü ve ses sinyallerini yalnızca tek bir yönde iletirler (HDMI ARC dışında). 5 m'den daha uzun HDMI kabloları kullanmayın.



#### EasyLink (HDMI-CEC)

Cihazlarınız HDMI ile bağlı ise ve cihazlarınızda EasyLink özelliği varsa, cihazları TV'nin uzaktan kumandası ile çalıştırabilirsiniz. EasyLink hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Temel bilgiler > Uzaktan kumanda > Cihazların kullanımı**.

#### HDMI ARC bağlantısı

Bir Ev Sinema Sistemini HDMI ARC bağlantısına bağlayın. HDMI ARC ile, TV'den HTS'ye giden ekstra bir ses kablosu olmasına gerek yoktur. HDMI ARC'ye bağlanan bir HDMI kablosuyla (Ses Dönüş Kanalı) iki kablo birleştirilir.

#### HDMI ARC'nin kapatılması

HDMI ARC bağlantısındaki ses dönüş sinyalini kapatmak isterseniz,

**⬆ > Ayarlar > TV ayarları > EasyLink > HDMI 1 ARC** öğelerine basın, **Kapalı** öğesini seçin ve **OK** tuşuna basın.

### DVI - HDMI

Cihazınızda yalnızca DVI bağlantısı varsa, DVI - HDMI adaptörü kullanın. HDMI bağlantılarından birini kullanın ve ses için TV'nin arkasındaki **Ses Girişi DVI/VGA** bağlantısına bir Ses Sol/Sağ (3,5 mm mini fiş) kablosu takın.

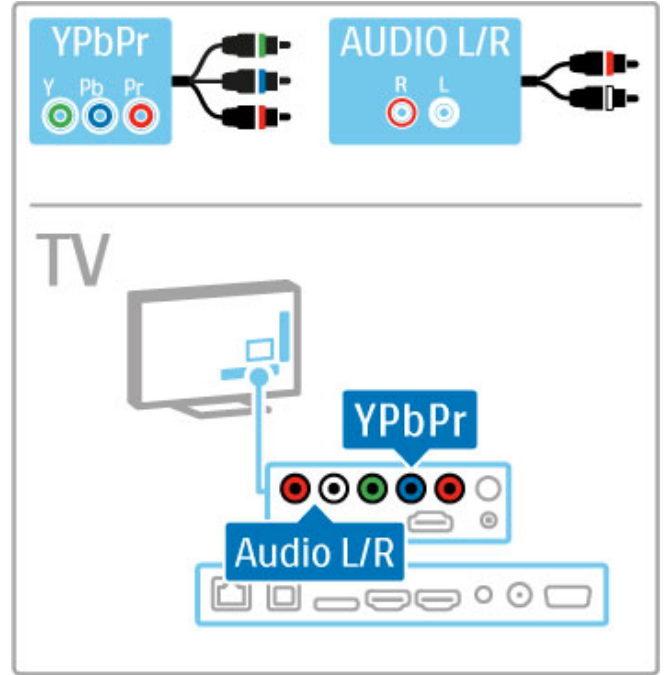
### Kopya koruması

DVI ve HDMI kabloları HDCP'yi (Yüksek Bant Genişliğine Sahip Dijital İçerik Koruması) destekler. HDCP, DVD disk veya Blu-ray Disk içindeki HD içeriğin kopyalanmasını önleyen bir kopya koruma sinyalidir. DRM (Dijital Hak Yönetimi) olarak da adlandırılır.

### Y Pb Pr

Komponent Video Y Pb Pr bağlantısını ses için Ses Sol ve Sağ bağlantısıyla birlikte kullanın.

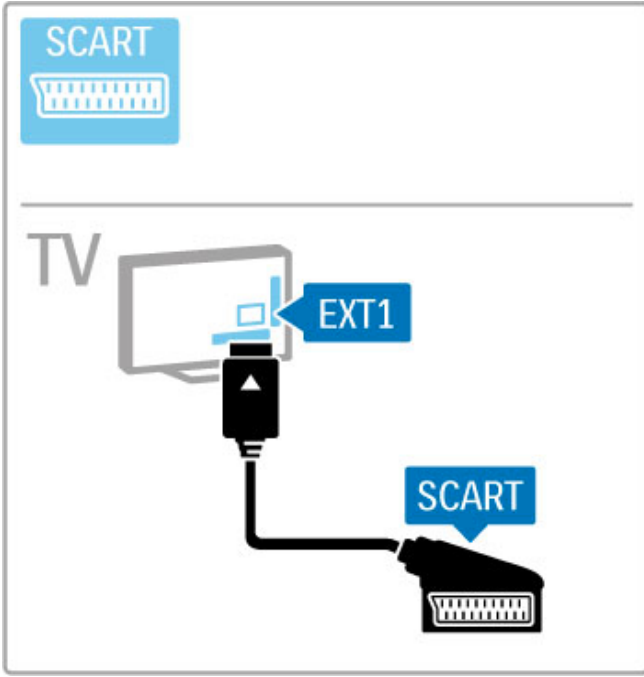
Bağlarken, YPbPr konektör renklerini kablo fişleriyle eşleştirin. YPbPr, Yüksek Çözünürlüklü (HD) TV sinyallerini iletir.



### SCART

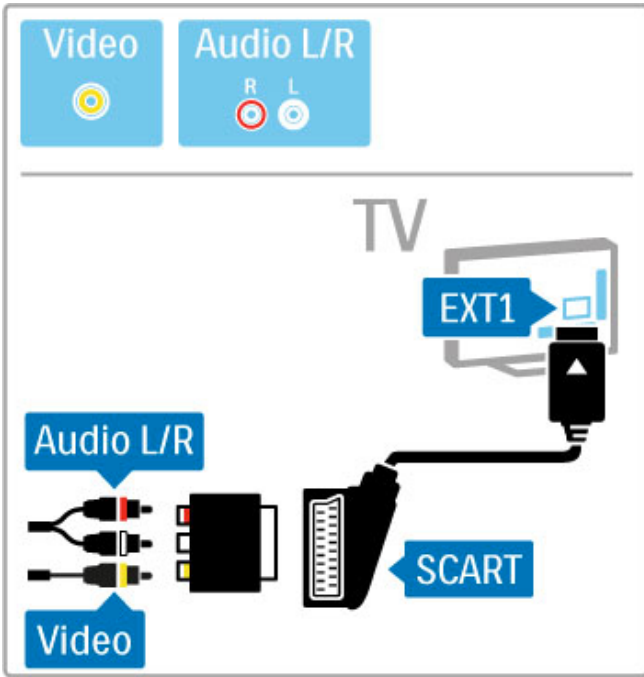
SCART kablosu video ve ses sinyallerini birleştirir. SCART konektörleri RGB video sinyallerini aktarabilir, ancak Yüksek Çözünürlüklü (HD) TV sinyallerini aktaramaz.

Scart kablosu takmak için ürünle birlikte gelen Scart adaptörünü kullanın.



## Video

Cihazınızın yalnızca Video (CVBS) bağlantısı varsa, bir **Video - SCART adaptörü** (birlikte verilmez) kullanmanız gerekir. Video - Scart adaptörünü TV'nin Scart adaptörüne takın. Ses Sol/Sağ bağlantılarını ekleyebilirsiniz.



## VGA

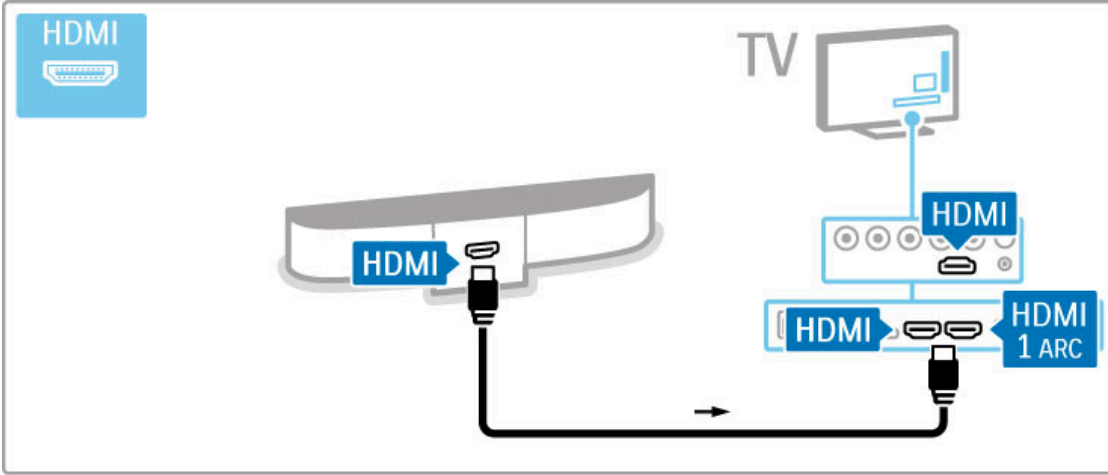
TV'ye bir bilgisayar bağlamak için VGA (DE15 konektörü) kablosu kullanın. Bu bağlantıyla TV'yi bir bilgisayar monitörü olarak kullanabilirsiniz. Ses için Ses Sol/Sağ kablosu (3,5 mm mini fiş) ekleyebilirsiniz.

VGA bağlantısı ile bilgisayar bağlamak hakkında daha fazla bilgi için bkz. [Yardım > Bağlantılar > Daha fazla cihaz bağlanması > TV'nin PC monitörü olarak kullanılması](#).

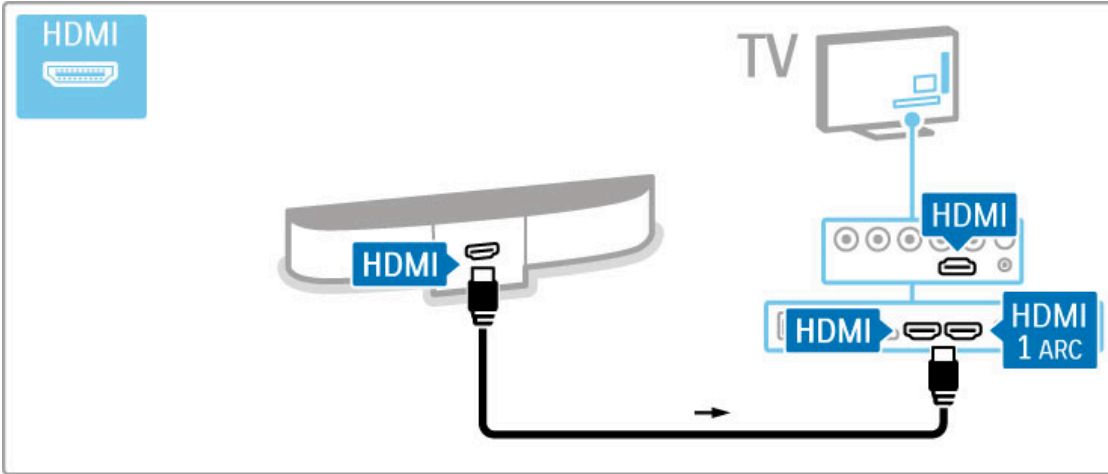
## 5.3 Cihazların bağlanması

### SoundBar

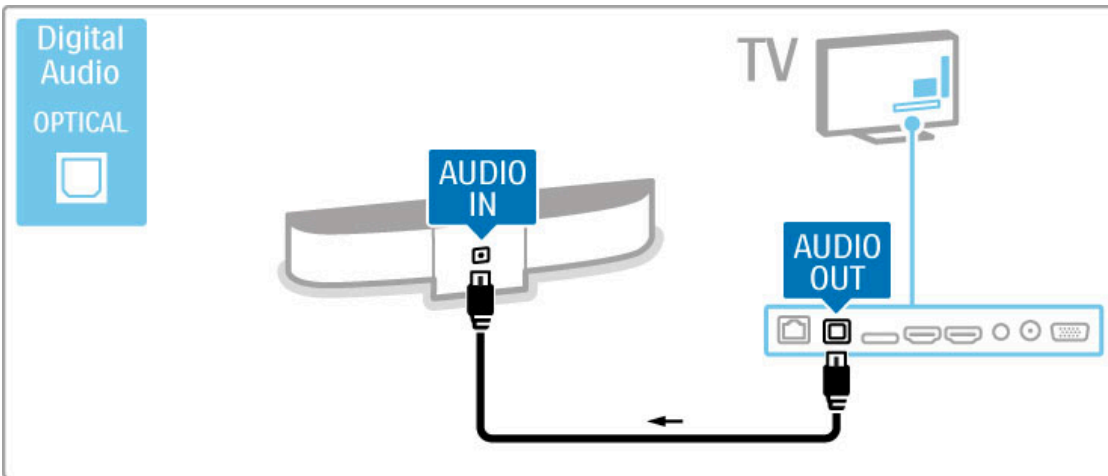
Bir HDMI kablosu kullanarak cihazı TV'ye bağlayın.



Hem TV hem de cihaz üzerinde HDMI-ARC bağlantısı kullanıyorsanız, başka bir kabloya ihtiyaç yoktur. Bu bağlantılarınız yoksa okumaya devam edin.

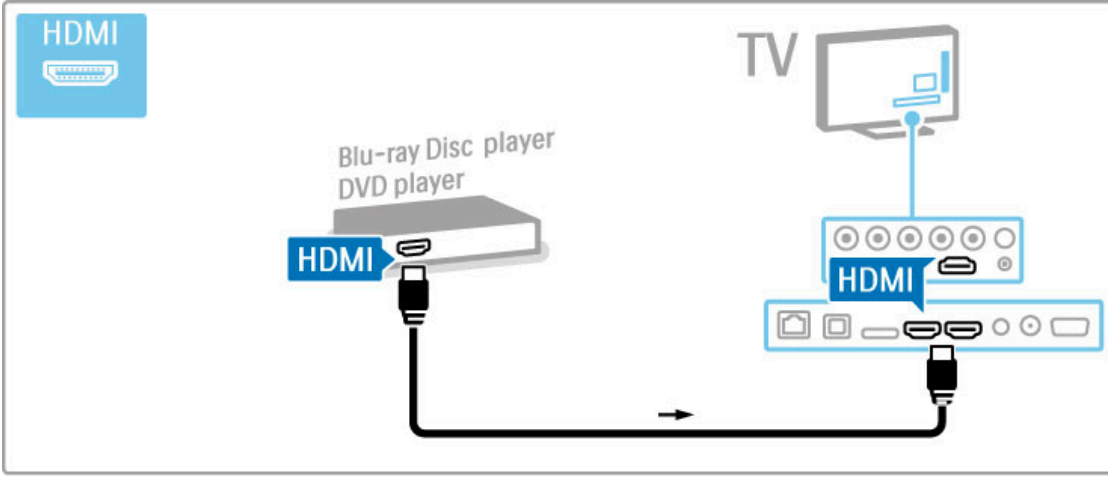


HDMI-ARC bağlantısını kullanmıyorsanız, dijital ses kablosu (optik) kullanın.



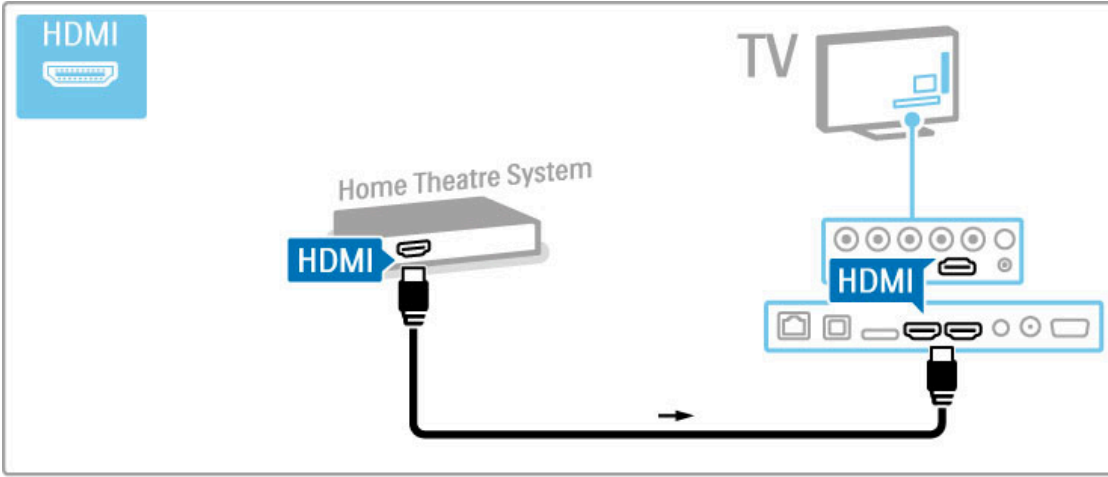
### Blu-ray Disk / DVD oynatıcı

Bir HDMI kablosu kullanarak cihazı TV'ye bağlayın.

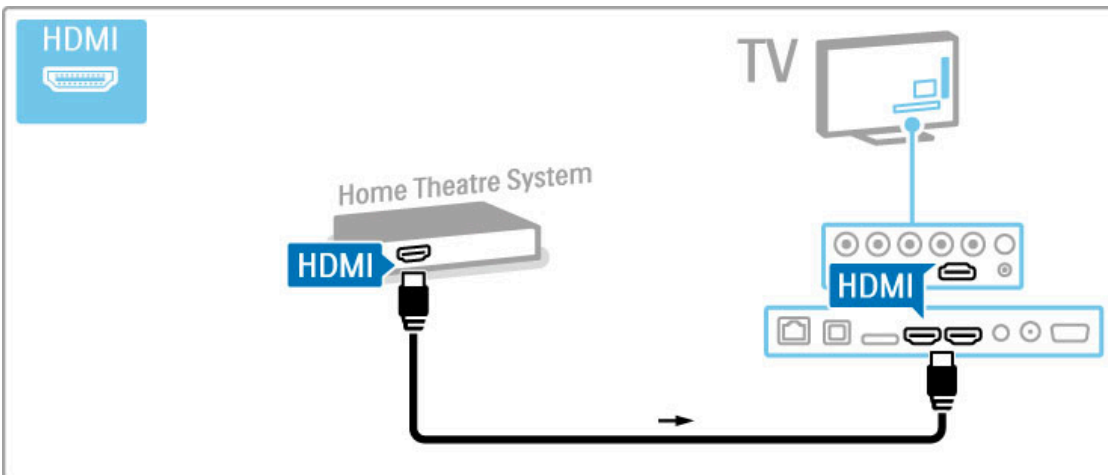


## Disk oynatıcılı Ev Sinema Sistemi

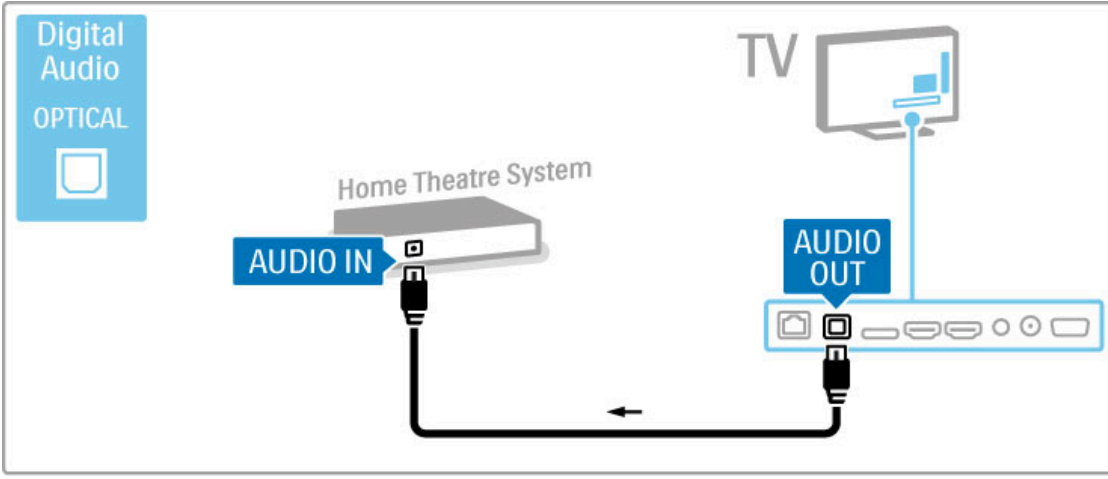
Bir HDMI kablosu kullanarak cihazı TV'ye bağlayın.



Hem TV hem de cihaz üzerinde HDMI-ARC bağlantısı kullanıyorsanız, başka bir kabloya ihtiyaç yoktur. Bu bağlantılarınız yoksa okumaya devam edin.



HDMI-ARC bağlantısını kullanmıyorsanız, dijital ses kablosu (optik) kullanın.



#### Ses ve Video senkronizasyonu (sync)

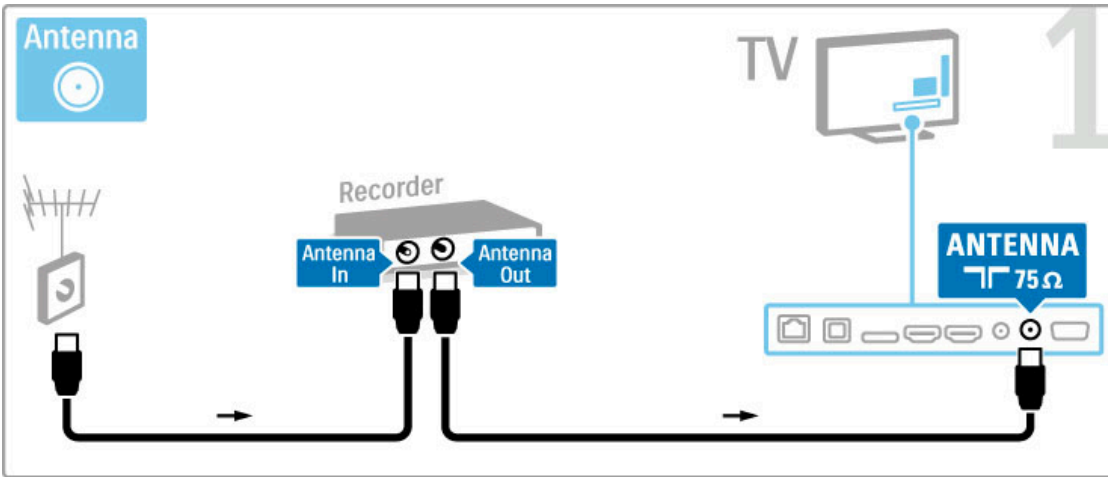
Ses ekrandaki görüntüyle eşleşmezse, ses ve görüntüyü eşleştirmek için birçok DVD Ev Sinema Sisteminde sese bir gecikme ayarlayabilirsiniz.

Ses ve Görüntü senkronizasyonu hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Cihazlar > Ses ve Video senkronizasyonu.**

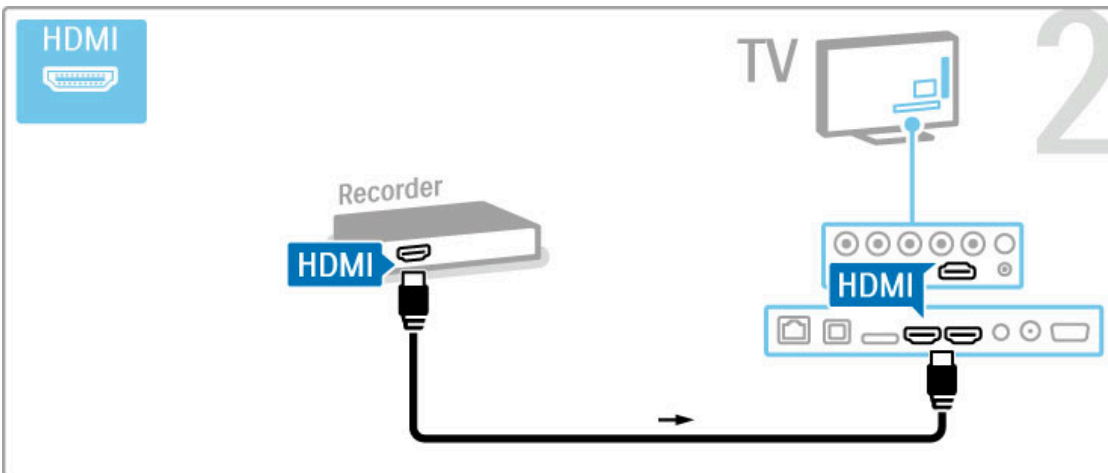
DVD oynatıcı veya diğer cihazdan gelen ses sinyali doğrudan Ev Sinema Sistemine bağlamayın. Her zaman sesi önce TV üzerinden gönderin.

#### Kaydedici

Anteni cihaza ve TV'ye bağlamak için 2 anten kablosu kullanın.



Bir HDMI kablosu kullanarak cihazı TV'ye bağlayın.

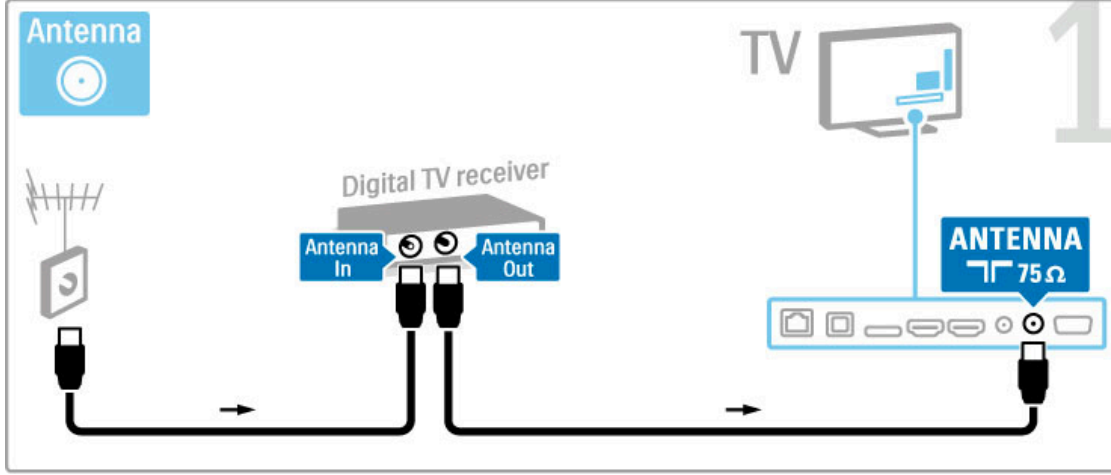


## Dijital alıcı / Uydu alıcı

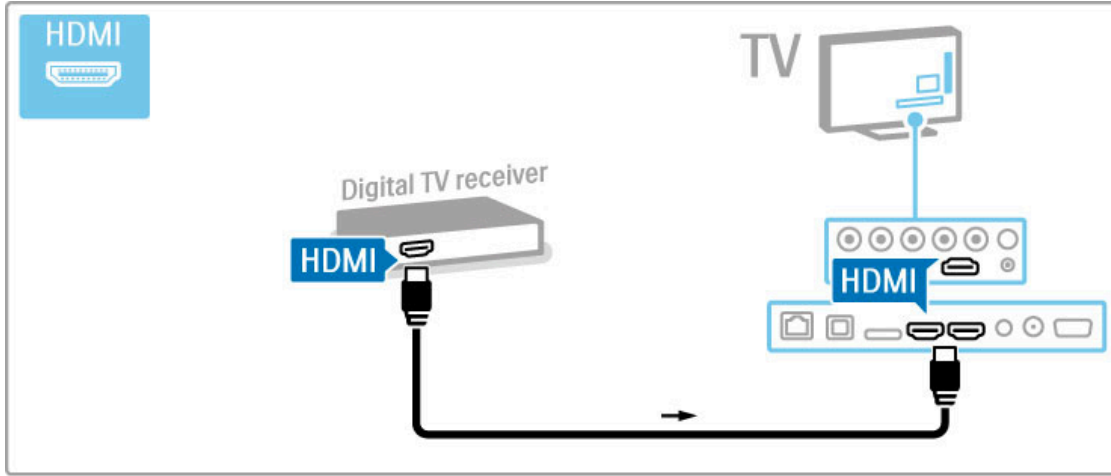
TV izlemek için bir dijital alıcı (set üstü kutusu - STB) kullanıyorsanız ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız, bu durumda otomatik kapanma özelliğini kapatın. Bu şekilde TV'nin uzaktan kumandasındaki herhangi bir tuşa basılmadan 4 saat geçtikten sonra TV'nin otomatik olarak kapanmasını önlemiş olursunuz.

Otomatik kapanma özelliğini kapatmak için, TV kanallarını izlerken **yeşil** tuşa basın, **Otomatik kapanma** ögesini seçin ve **Kapalı** ögesini seçin.

Anteni cihaza ve TV'ye bağlamak için 2 anten kablosu kullanın.



Bir HDMI kablosu kullanarak cihazı TV'ye bağlayın.



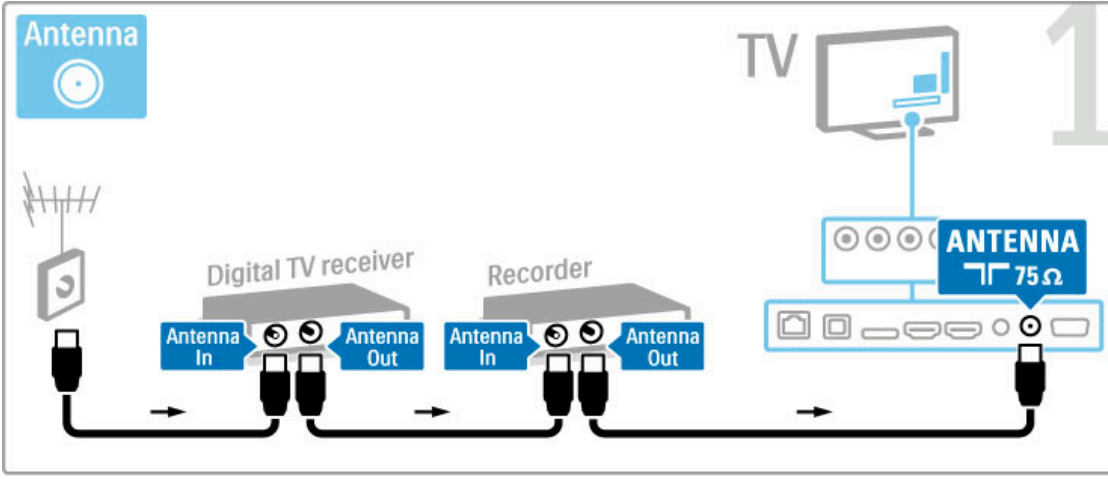
## Dijital alıcı + Disk Kaydedici

TV izlemek için bir dijital alıcı (set üstü kutusu - STB) kullanıyorsanız ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız, bu durumda otomatik kapanma özelliğini kapatın. Bu şekilde TV'nin uzaktan kumandasındaki herhangi bir tuşa basılmadan 4 saat geçtikten sonra TV'nin otomatik olarak kapanmasını önlemiş olursunuz.

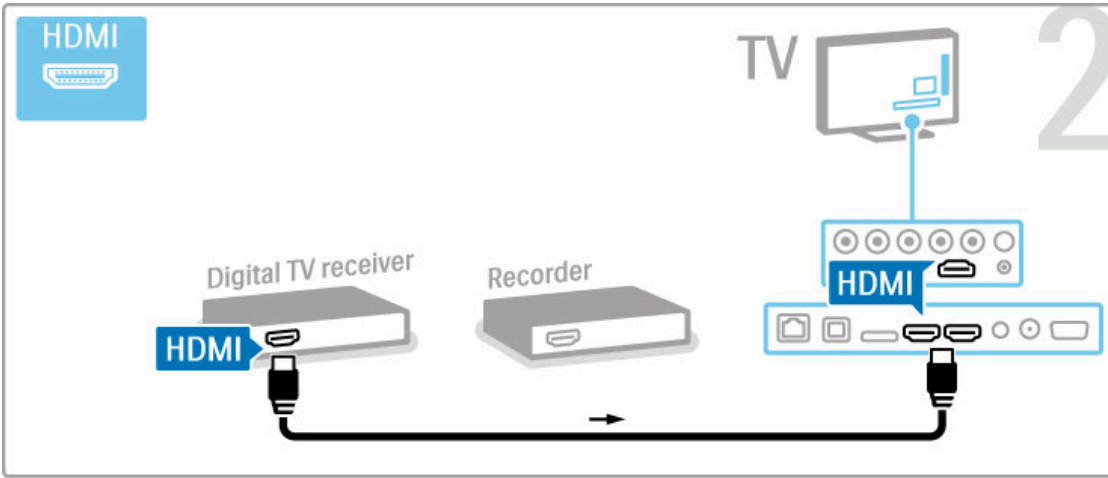
Otomatik kapanma özelliğini kapatmak için, TV kanallarını izlerken **yeşil** tuşa basın, **Otomatik kapanma** ögesini seçin ve **Kapalı** ögesini seçin.

Öncelikle, cihazları TV'ye bağlamak için 3 anten kablosu kullanın.

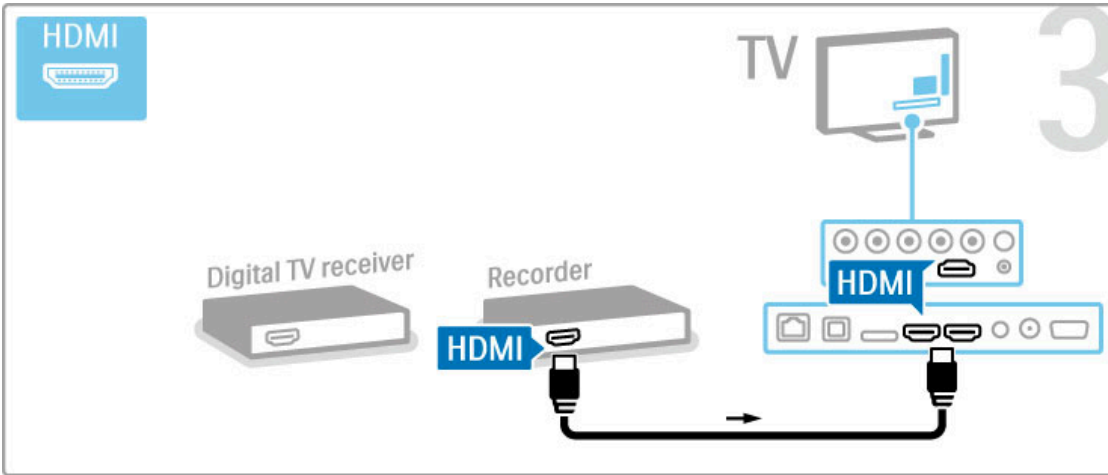




Ardından dijital alıcıyı TV'ye bağlamak için bir HDMI kablosu kullanın.



Son olarak Disk Kaydediciyi TV'ye bağlamak için bir HDMI kablosu kullanın.

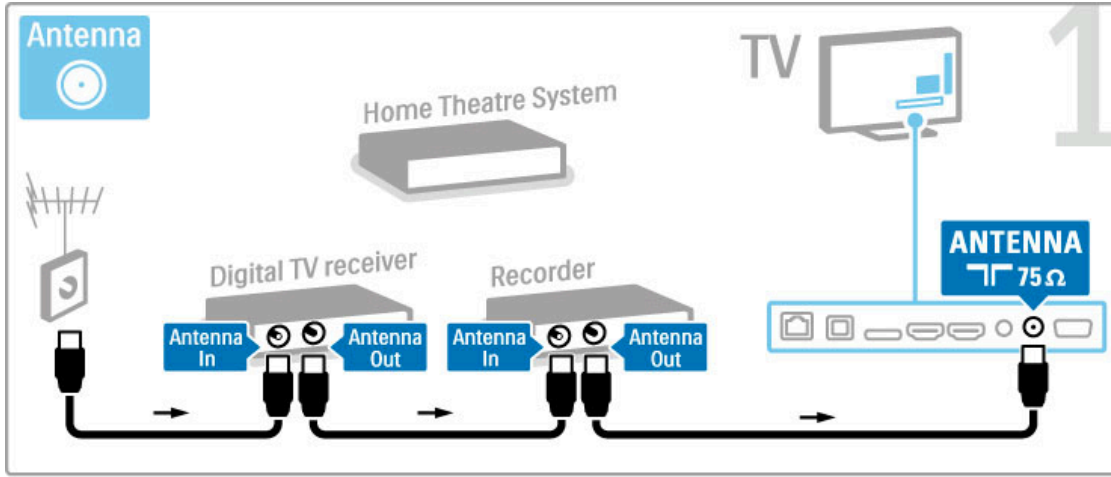


### Dijital alıcı + Disk-R + Ev Sinema Sistemi

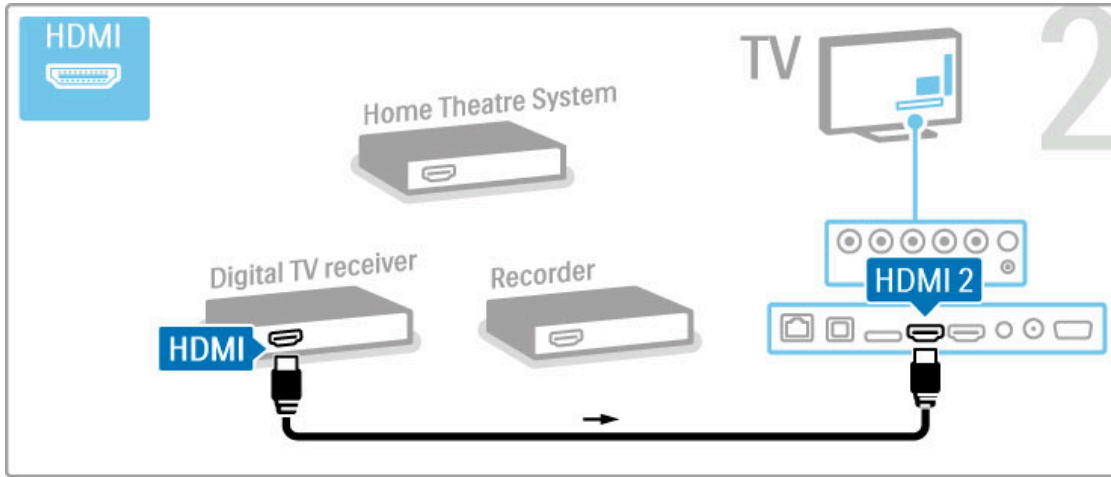
TV izlemek için bir dijital alıcı (set üstü kutusu - STB) kullanıyorsanız ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız, bu durumda otomatik kapanma özelliğini kapatın. Bu şekilde TV'nin uzaktan kumandasındaki herhangi bir tuşa basılmadan 4 saat geçtikten sonra TV'nin otomatik olarak kapanmasını önlemiş olursunuz.

Otomatik kapanma özelliğini kapatmak için, TV kanallarını izlerken **yeşil** tuşa basın, **Otomatik kapanma** öğesini seçin ve **Kapalı** öğesini seçin.

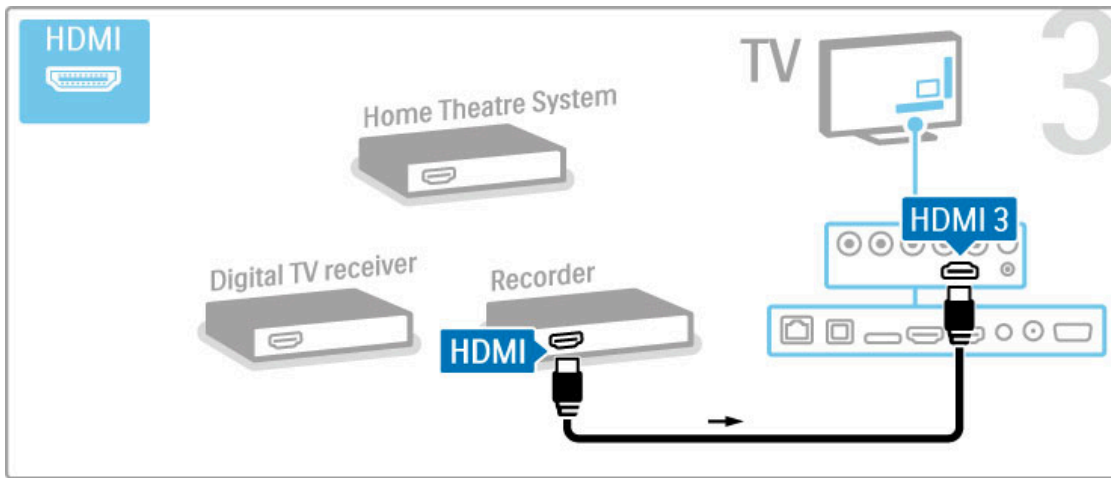
Öncelikle, cihazları TV'ye bağlamak için 3 anten kablosu kullanın.



Ardından dijital alıcıyı TV'ye bağlamak için bir HDMI kablosu kullanın.



Ardından Disk Kaydediciyi TV'ye bağlamak için bir HDMI kablosu kullanın.



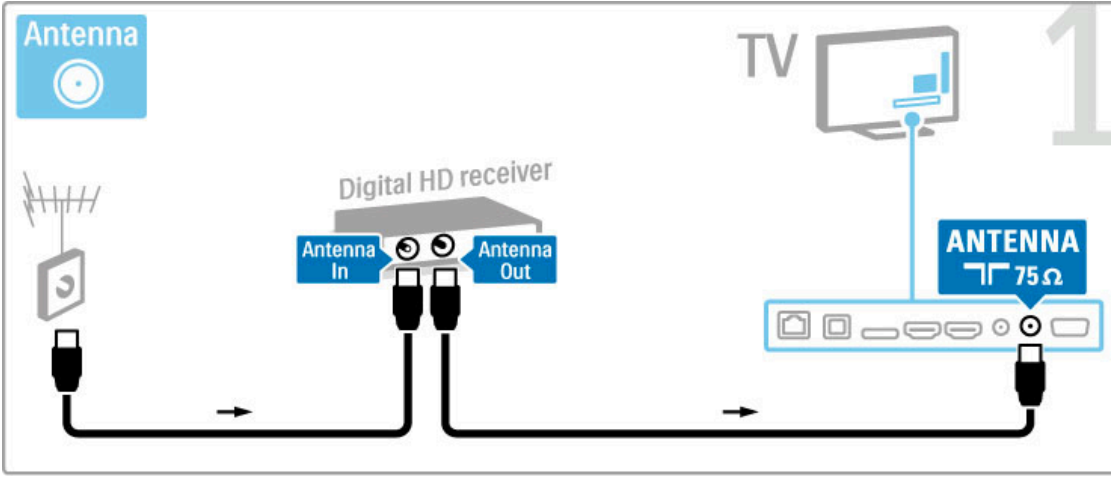
Ardından, Ev Sinema Sistemini TV'ye bağlamak için bir HDMI kablosu kullanın.



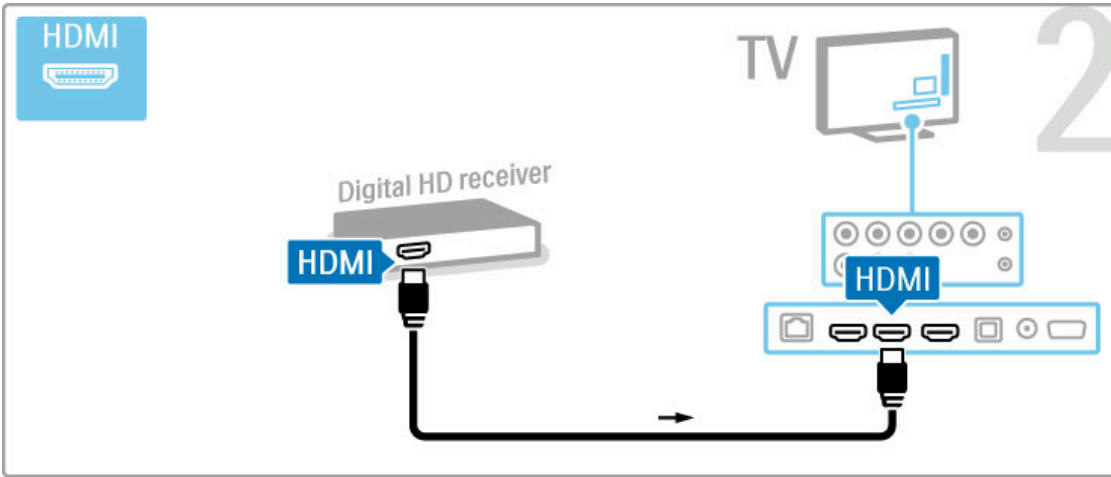
TV izlemek için bir dijital alıcı (set üstü kutusu - STB) kullanıyorsanız ve TV'nin uzaktan kumandasını kullanmıyorsanız, bu durumda otomatik kapanma özelliğini kapatın. Bu şekilde TV'nin uzaktan kumandasındaki herhangi bir tuşa basılmadan 4 saat geçtikten sonra TV'nin otomatik olarak kapanmasını önlemiş olursunuz.

Otomatik kapanma özelliğini kapatmak için, TV kanallarını izlerken **yeşil** tuşa basın, **Otomatik kapanma** öğesini seçin ve **Kapalı** öğesini seçin.

İlk olarak, cihazları TV'ye bağlamak için 2 anten kablosu kullanın.



Bir HDMI kablosu kullanarak cihazı TV'ye bağlayın.



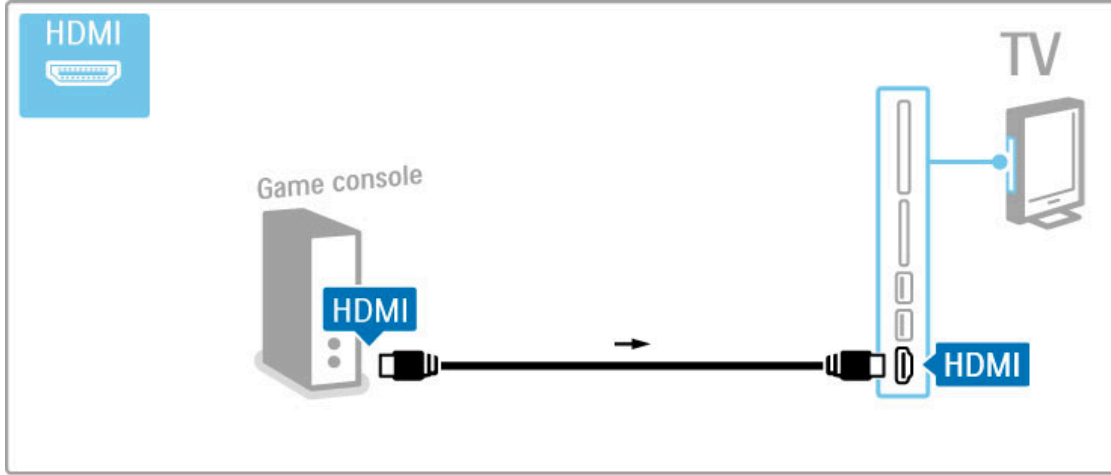
## 5.4 Daha fazla cihaz bağlama

### Oyun

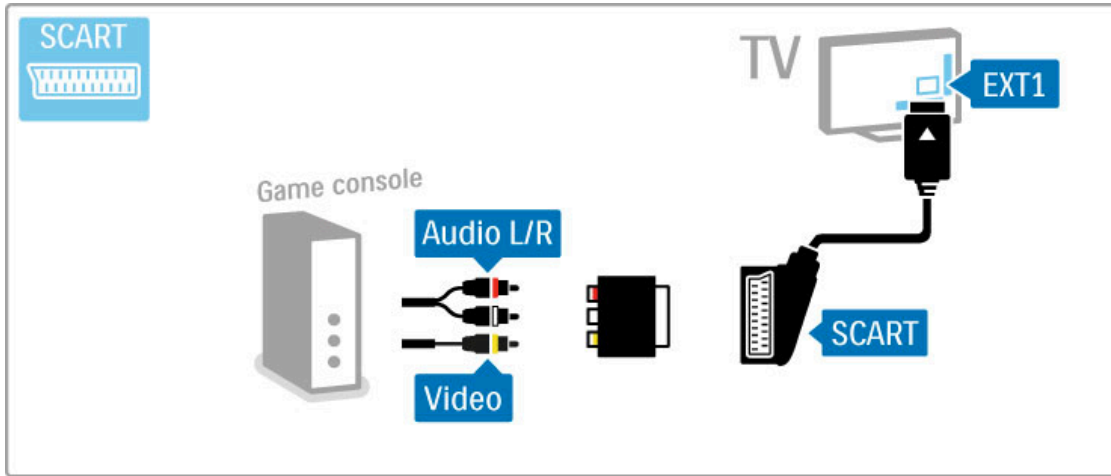
Oyun konsollarını TV'nin yan veya arka tarafına bağlayın. HDMI, YPbPr veya SCART bağlantısı kullanabilirsiniz. Oyun konsolunuzda yalnızca Video (CVBS) ve Ses Sol/Sağ çıkışı varsa, SCART bağlantısına girmek için **Video Ses Sol/Sağ - SCART** adaptörü kullanın.

Oyunlar hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Smart TV > Oyunlar**.

Cihazı TV'nin yan tarafına bağlamak için HDMI kablosu kullanın.



Veya cihazı TV'ye bağlamak için bir SCART adaptörü kullanın.



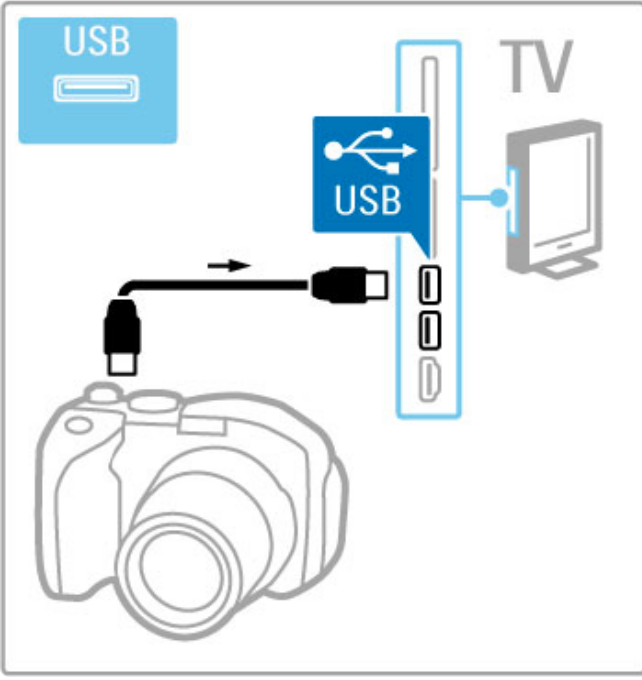
### HD Oyun

Yüksek Çözünürlüklü oyun konsolunu TV'ye bağlamak için HDMI kablosu veya YPbPr ve Sol/Sağ Ses kabloları kullanın.

HD Oyun konsollarını bağlamak hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Bağlantılar > Daha fazla cihaz bağlama > Oyun**.

### Fotoğraf makinesi

Dijital fotoğraf makinenizde bulunan fotoğrafları görüntülemek için fotoğraf makinesini doğrudan TV'ye bağlayabilirsiniz. Bağlantı için TV'nin yan tarafındaki USB bağlantısını kullanın. Bağlantı kurulduktan sonra fotoğraf makinesini açın.



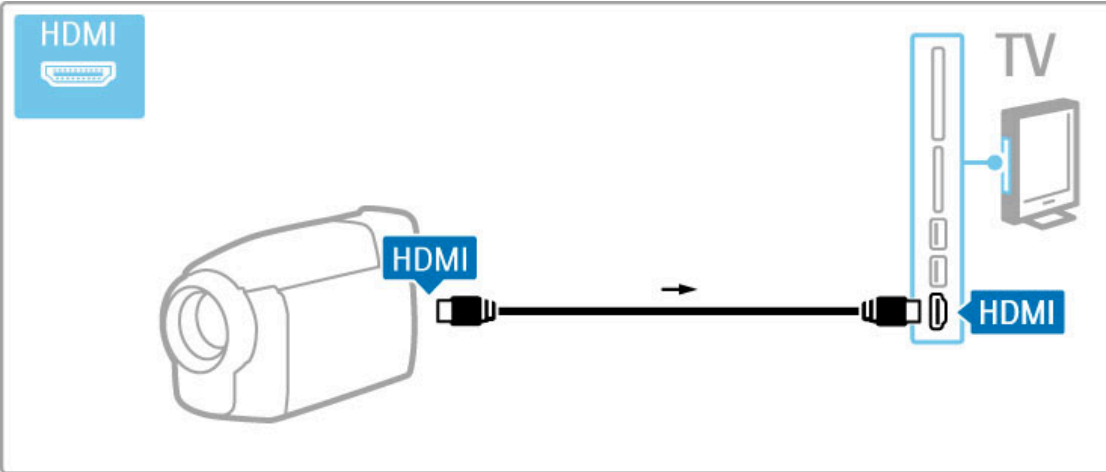
Fotoğraf makinesinin içeriğinin bulunduğu liste otomatik olarak gösterilmezse, fotoğraf makinesinin içeriği PTP (Fotoğraf Aktarım Protokolü) ile aktaracak şekilde ayarlanması gerekir. Dijital fotoğraf makinesinin kullanım kılavuzuna başvurun.

## Video kamera

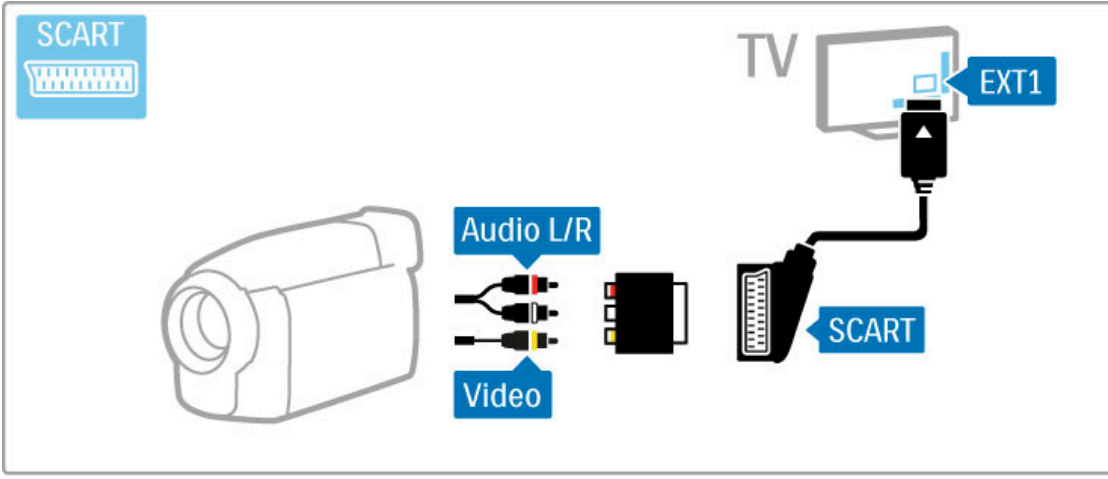
Video kamerayı TV'nin yan veya arka tarafına bağlayın. HDMI, YPbPr veya SCART bağlantısı kullanabilirsiniz. Video kameranızda yalnızca Video (CVBS) ve Ses Sol/Sağ çıkışı varsa, SCART bağlantısına girmek için **Video Ses Sol/Sağ - SCART** adaptörü kullanın.

Video kameranızı bağlanmak için aşağıdaki sayfalara bakın.

Video kamerayı TV'nin yan tarafına bağlamak için HDMI kablosu kullanın.



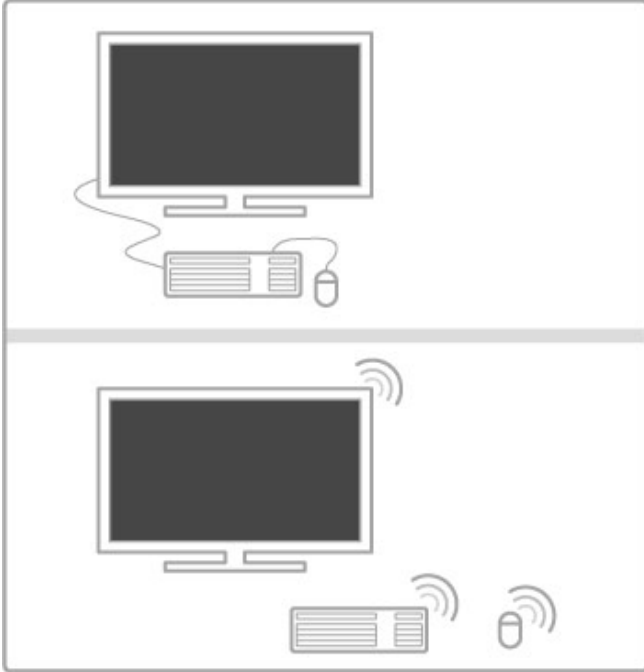
Veya cihazı TV'ye bağlamak için bir SCART adaptörü kullanın.



## Klavye ve fare

### USB klavye

TV'nize metin girmek için bir USB klavye bağlayabilirsiniz. Klavye bağlıyken yeni kanal adını veya Net TV'ye YouTube uygulamasında aradığınız şeyi yazabilirsiniz.



### Kurulum

TV'yi açın ve USB klavyeyi TV'nin yan tarafındaki USB bağlantılarından birine bağlayın. TV klavyeyi algıladığında klavye düzeninizi seçebilir ve seçiminizi test edebilirsiniz.

Önce Kiril veya Yunan alfabesi klavye düzeni seçerseniz, ikincil bir Latin alfabesi klavye düzeni seçebilirsiniz.

Klavye düzeni ayarını değiştirmek için **🏠 > Ayarlar > TV ayarları > Tecihler > USB fare ve klavye > Klavye ayarları**'nı seçin ve **Tamam**'ı tıklayın.

### Klavyeniz üzerindeki TV tuşları

Kanal yeniden adlandırma için . . .

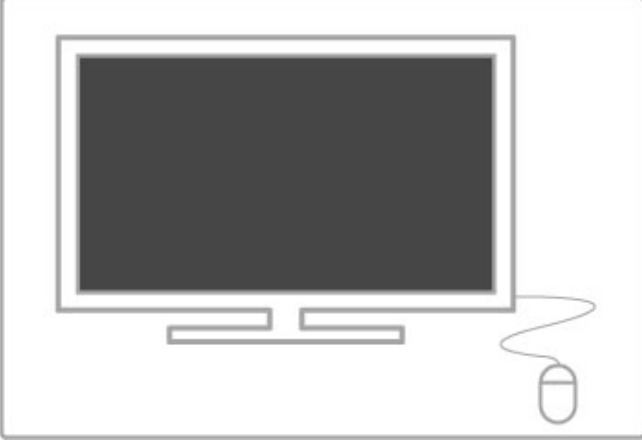
- Enter tuşu **↵** = Tamam
- Geri tuşu **←** = imleçten önceki karakteri siler
- Gezinti tuşları = metin alanı içinde gezinir
- Klavye düzenini değiştirmek için, ikincil bir düzen ayarlandıysa **Alt + Shift** tuşlarına aynı anda basın.

Net TV ile kullanmak için . . .

- **Sekme tuşu** ve **Shift Sekme** tuşları= Sonraki ve Önceki
- **Home** = sayfanın en üstüne gider
- **End** = sayfanın en altına gider
- **Page Up** = bir üst sayfaya gider
- **Page Down** = bir alt sayfaya gider
- **+** = bir adım yakınlaştıır
- **-** = bir adım uzaklaştıır
- **\*** = enine sığdırır

#### USB fare

İnternet'te sayfalar arasında gezinmek için bir USB fare bağlayabilirsiniz. İnternet sayfasında bağlantıları daha kolay seçip tıklatabilirsiniz. USB fareyle Net TV uygulama sayfalarında veya TV menülerinde gezinemezsiniz.



#### Kurulum

TV'yi açın ve USB fareyi TV'nin yan tarafındaki USB bağlantılarından birine bağlayın. USB fareyi bağlı bir USB klavyesine de bağlayabilirsiniz.

#### Fare tıkkatmaları

- Sol tıkkatma = Tamam
- Sağ tıkkatma = Geri ↩

Sayfaları yukarı veya aşağı kaydırmak için kaydırma tekerleğini kullanabilirsiniz.

---

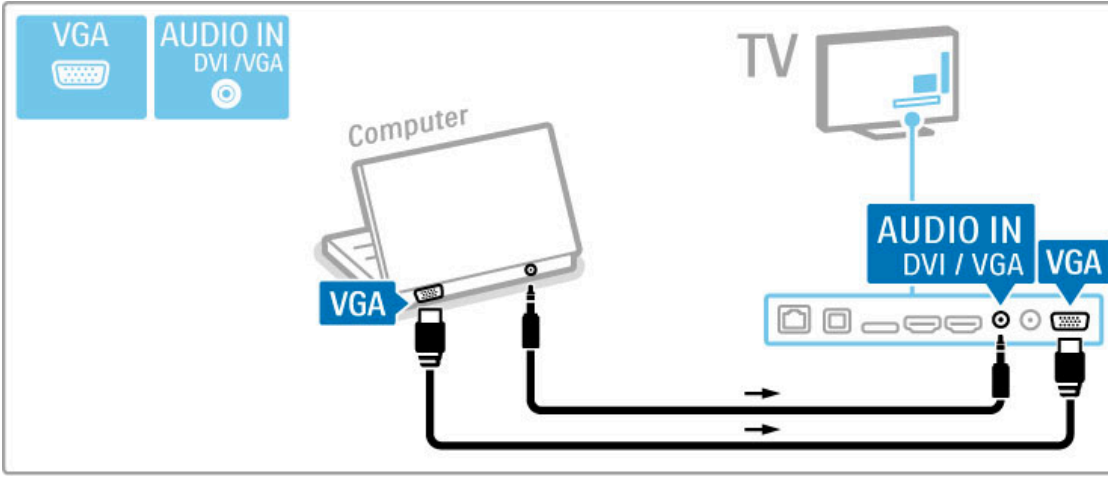
## PC monitörü olarak TV

TV'yi kablosuz ev ağına bağlayabilirsiniz. Wi-Fi MediaConnect ile TV'yi PC monitörü olarak kullanabilirsiniz. Bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ > Wi-Fi MediaConnect**.

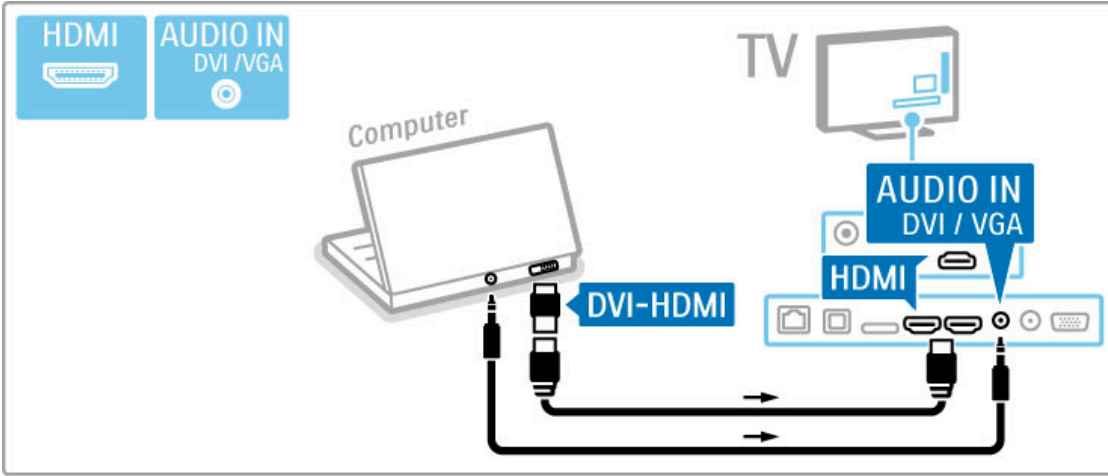
Bir bilgisayar kablolu PC monitörü olarak TV'ye bağlamak hakkında daha fazla bilgi için okumaya devam edin. VGA kablosu veya DVI - HDMI adaptörü kullanabilirsiniz.

PC'yi VGA konektörüne bağlamak için bir VGA kablosu ve TV'nin yan tarafındaki Ses Sol/Sağ girişine bağlamak için bir VGA Ses Sol/Sağ kablosu kullanın.





PC'yi HDMI'a bağlamak için bir DVI - HDMI adaptörü ve TV'nin arka tarafındaki Ses Sol/Sağ girişine bağlamak için bir ses Sol/Sağ kablosu kullanın.



#### İdeal TV ayarları

En net görüntü kalitesi için TV görüntü formatını Ölçeksiz seçeneğine ayarlayın. TV izlerken **AYARLA** tuşuna basın, **Görüntü formatı** ve **Ölçeksiz** öğelerini seçin.

Desteklenen çözünürlüklerin listesi için bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Ekran çözünürlükleri**.

## 5.5 Ağ

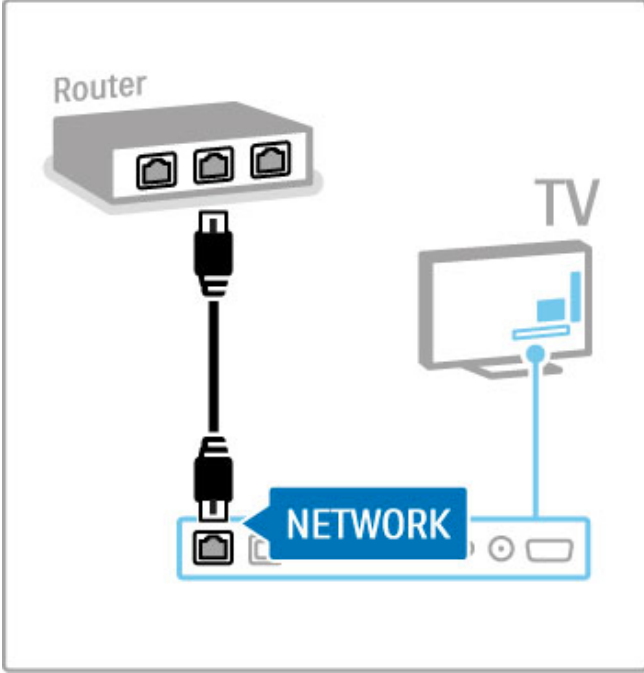
### Kablosuz

Kablosuz ağ bağlantısını kurmak için bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ**.

### Kablolu

Kablolu ağ bağlantısını kurmak için bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ**.

Bir ağ kablosu kullanarak yönlendiriciyi TV'ye bağlayın. EMC kurallarına uyum için blendajlı FTP Cat. 5E Ethernet kablosu kullanın.



## 5.6 SD kart

### Bellek boyutu

Net TV'deki bir Video mağazasından yüklenmiş videoları saklamak için, TV'nin SD kart yuvasına bir SD hafıza kartı takmanız gereklidir. Kartı biçimlendirdikten sonra kalıcı olarak yuvada bırakın.

#### SD hafıza kartı boyutu

Depolama kapasitesi en az 4GB olan bir SD HC (Yüksek Kapasite) hafıza kartı kullanın.

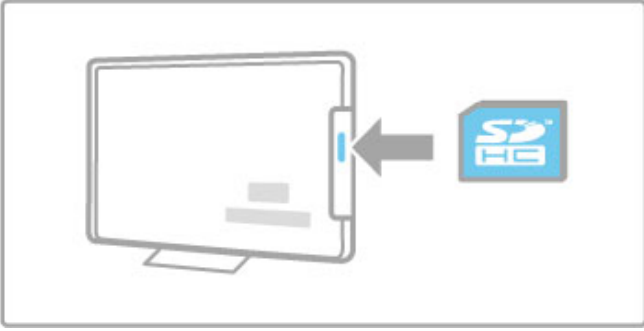
Yüksek çözünürlüklü (HD) videolar için, depolama kapasitesi en az 8GB olan bir SD kart kullanın. Hız sınıfı 2 veya daha yüksek olan bir kart kullanın.

Film kiralama hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Smart TV > Net TV > Video mağazaları**.

### Kartı takın

SD bellek kartını takmadan önce kilidini açmayı unutmayın.

SD kartı biçimlendirmek için TV'yi açın ve SD kartı SD kart yuvasına takın. TV otomatik olarak biçimlendirmeye başlayacaktır. SD kartı kalıcı olarak yuvada bırakın.



## 5.7 Ortak arayüz (CAM)

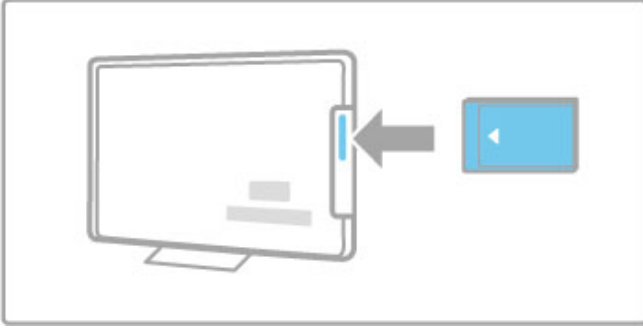
### CAM (Koşullu Erişim Modülü)

Şifreli dijital TV kanallarının kodu, Koşullu Erişim Modülü (CAM) tarafından çözülebilir. Dijital TV servisi operatörleri servislerine üye olduğunuzda CAM özelliğini sağlarlar. Daha fazla bilgi almak ve koşulları öğrenmek için dijital TV servis operatörüyle iletişim kurun.

#### Bir CAM takma

Bir CAM takmadan önce TV'yi kapatın. Doğru takma yöntemi CAM üzerinde gösterilir. Yanlış takılması CAM ve TV'ye zarar verebilir.

TV'nin arka tarafında ortak arayüz yuvasını bulun. CAM'i fazla kuvvet uygulamadan, gidebildiği kadar bastırın ve yuvada bırakın. CAM aktivasyonu bir kaç dakika sürebilir. CAM çıkarılırsa, TV'deki servis devre dışı kalır.



#### Bir CAM servisini izlemek

CAM takılmış ve abonelik ücretleri ödenmişse, dijital TV servisi sağlayıcısının programlarını TV'de izleyebilirsiniz. Ekrandaki uygulamalar ve bunların fonksiyonları, içeriği ve mesajlar CAM servisinden gelir.

#### CAM ayarları

CAM servisi için şifre veya PIN kodları ayarlamak için **🏠 > Ayarlar > Kanal ayarları > Ortak Arayüz** öğelerini seçin. CAM sağlayıcıyı seçin ve **OK** tuşuna basın.

### CI+

Bu TV'de CI+ koşullu erişim yapılabilir. CI+, servis sağlayıcıların filmler ve spor gibi üst düzey kopya korumalı özel HD dijital programlar sunmasını sağlar.

Bir CI+ CAM takmak için, bkz. **CAM - Koşullu Erişim Modülü** bölümü.

---

# 6 Sorun giderme

---

## 6.1 İletişim bilgileri

Hata Giderme bölümündeki öneriler sorunu çözmenize yardımcı olmazsa, TV'yi kapatıp tekrar açmayı deneyin.

### Uyarı

TV'niz bozulursa, **ASLA** kendi başınıza onarmayı denemeyin.

### Müşteri desteği

TV sorunu giderilemiyorsa ülkenizdeki Philips Müşteri Destek Merkezini arayabilirsiniz. Arama yapmadan önce TV modeline ve seri numarasına bakın. Telefon numarasını TV ile birlikte verilen belgelerin üzerinde bulabilirsiniz. Veya web sitemize danışabilirsiniz: [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

### TV model numarası ve seri numarası

Bu numaralar ambalaj etiketinde veya TV'nin arkasında ya da altında bulunan tip etiketinde bulunmaktadır.

---

## 6.2 TV ve uzaktan kumanda

### TV neden açılmıyor:

- TV'yi alt kısmındaki düğmeyle kapatın ve yeniden açın.
- Güç kablosu bağlantısını kontrol edin.
- TV'yi açmak için üzerindeki tuşları kullanmayı deneyin.

### TV bekleme durumundan çıkmıyor

- Uzakta kumandanın pillerinin boş veya bitmek üzere olup olmadığını kontrol edin. + / - yönlerini kontrol edin.
- TV'yi açmak için üzerindeki tuşları kullanmayı deneyin.

### TV uzaktan kumandaya tepki vermiyor

- Uzakta kumandanın pillerinin boş veya bitmek üzere olup olmadığını kontrol edin. + / - yönlerini kontrol edin.
- Uzaktan kumanda ve TV sensör merceğini temizleyin.

• Bağlı cihazlar varsa TV'nin açılması iki dakikaya kadar sürebilir, bu sırada TV ve bazı harici cihazlar uzaktan kumandadan gelen komutlara hemen tepki vermezler. Cihaz normal şekilde çalışmaktadır ve bir anza yoktur.

### TV kapanıyor ve kırmızı ışık yanıp sönüyor

- TV'yi alt kısmındaki düğmeden kapatın ve yeniden açın. Havalandırma için yeterli alan olup olmadığını kontrol edin. TV soğuyana kadar bekleyin.

TV bekleme modunda yeniden başlamazsa ve ışık tekrar yanıp sönerse, Müşteri Destek Merkezi'mizi arayın.

### Çocuk kilidini açmak için kodunuzu unuttunuz

Bkz. Yardım > Smart TV > Kilitler ve zamanlayıcılar > Çocuk kilidi.

## 6.3 TV kanalları

### Bazı TV kanalları kayboldu

- Kanal listesinde doğru listenin seçili olup olmadığını kontrol edin.

Kanal listesini açmak için **Q BUL** tuşuna ve ardından **≡**

**SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Seçim listesiyle** istediğiniz listeyi seçin.

- Bazı kanallar Kanal listesinde gizli olabilir. Kanal listesi hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım > Temel bilgiler > TV izleme > Kanal listesi**.

### Kurulum sırasında dijital kanal bulunamadı

- TV'nin ülkenizde DVB-T veya DVB-C özelliğini destekleyip desteklemediğini kontrol edin. TV'nin arka tarafındaki 'Dijital TV Ülke Uyumluluğu' tip etiketini kontrol edin.

## 6.4 Görüntü ve ses

### Görüntü yok

- Antenin düzgün şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
- Doğru cihazın seçildiğinden ve doğru şekilde bağlandığından emin olun.
- **🏠 > Ayarlar > TV ayarları > Görüntü > Kontrast** veya **Parlaklık** bölümündeki kontrast ya da parlaklık ayarını kontrol edin.

### Görüntü kötü

- Havanın kötü olması, görüntü kalitesini etkileyebilir.
- Antenin düzgün şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
- Topraklaması olmayan ses cihazları, neon ışıklar, yüksek binalar veya dağlar görüntü kalitesini etkileyebilir. Görüntü kalitesini artırmak için antenin konumunu değiştirmeyi veya cihazları TV'den uzaklaştırmayı deneyin.

- Manuel kurulum menüsünde doğru TV sisteminin seçilip seçilmediğini kontrol edin.
  - Sadece belirli bir kanalın görüntüsü bozuksa, İnce ayar menüsüyle bu kanala ince ayar yapmayı deneyin.
- Blk. **Yardım > Ayarlar > Kanallar > Manuel kurulum - Analog.**

### Görüntü renkleri kötü

- **🏠 > Ayarlar > TV ayarları** bölümündeki renk ayarlarını kontrol edin. Veya **⋮ SEÇENEKLER** tuşuna basarak bir **Akıllı görüntü** ayarı seçin.

### Oyun konsolu bağlandığında görüntü gecikiyor

- Görüntü gecikmesini önlemek için **⋮ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Akıllı görüntü > Oyun** öğelerini seçin.

### TV'yi tekrar açtığımda ayarlarımı hatırlamıyor

- TV'nin **Ev** konumuna ayarlanmış olup olmadığını kontrol edin.
- 🏠 > Ayarlar > TV ayarları > Tercihler > Konum** öğelerine basın.

### Görüntü ekrana sığmıyor

- **⋮ SEÇENEKLER**, **Görüntü formatı** öğelerine basın ve **Otomatik doldurma** öğesini seçin.

### Ekrandaki görüntü konumu doğru değil:

- Kaymış görüntüyü düzeltmek için **⋮ SEÇENEKLER** tuşuna basın ve **Görüntü kaydırma** öğesini seçin. Görüntü konumunu ayarlamak için gezinme tuşlarını kullanın. Görüntü kaydırma işlevini durdurmak için **OK** tuşuna basın.

- Bozulmuş ekran kenarları görünüyorsa, **🏠 > Ayarlar > TV ayarları > Görüntü > Ekran kenarları** öğelerine basın ve görüntüyü hafifçe büyütmek için kaydırma çubuğunu kullanın.

### Görüntü var ama ses yok

- Ses seviyesinin 0 olarak ayarlanmamış olduğundan emin olun.
- Sesin **🔇** tuşuyla kapatılmadığından emin olun.
- Tüm kabloların düzgün bağlandığından emin olun.
- Ses sinyali algılanmazsa, TV otomatik olarak sesi kapatır. Bu durum normaldir ve cihazın bozuk olduğu anlamına gelmez.

### Ses kötü

- Herhangi bir Akıllı ses ayarını deneyin, **⋮ SEÇENEKLER** ve **Akıllı ses** öğelerine basın.
- Sesin Stereo seçeneğine ayarlandığından emin olun.

### Ses sadece bir hoparlörden geliyor

- Balans ayarını kontrol edin. **🏠 > Ayarlar > TV ayarları > Ses > Balans** öğelerine basın. Balansı ayarlamak için kaydırma çubuğunu kullanın.



#### **Ses gecikmesi**

- Ses bir Ev Sinema Sisteminden gelirken ses ve video arasında senkronizasyon hatası varsa, ses senkronizasyon gecikmesi ayarı yapılmalıdır. Ses ve Video senkronizasyonu hakkında daha fazla bilgi için bkz. **Yardım > Ayarlar > Cihazlar > Ses ve Video senkronizasyonu.**

---

## 6.5 Cihazlar

### HDMI bağlantıları

- Cihazdan gelen görüntü gösterilmeden önce HDMI-HDCP prosedürü birkaç saniye sürebilir.
- TV'nin cihazı algılamaması ve ekranda görüntü olmaması durumunda bir cihazdan diğerine geçmeyi ve HDCP prosedürünü baştan başlatmayı deneyin. Veya cihazı tekrar kapatıp açın.

- Ses kesintiler sürekli olarak görülüyorsa, çıkış ayarlarını kontrol etmek için cihazın kullanım kılavuzuna başvurun. Sorun bu şekilde de düzelmezse, ek bir ses kablosu takın.
- DVI - HDMI adaptörü kullanılıyorsa, DVI bağlantısını tamamlayan ek bir ses bağlantısı olup olmadığını kontrol edin.

### EasyLink (HDMI-CEC)

- Bağlı cihazın HDMI-CEC standardını desteklediğinden ve doğru şekilde ayarlandığından emin olun. Cihazla birlikte gelen kullanım kılavuzunu okuyun.
- HDMI kablusunun doğru şekilde bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.

- TV ve cihaz üzerinde EasyLink'in açık olup olmadığını kontrol edin.
- HDMI-CEC ses cihazlarındaki Sistem ses kontrolünün doğru şekilde kurulduğundan emin olun. Ses cihazınızla birlikte verilen kullanım kılavuzunu okuyun.

### PC ekranı

- TV'ye VGA veya DVI - HDMI adaptörü ile bağlanan bir PC'nin yenileme hızı 60Hz olarak ayarlanmalıdır.
- PC'nizde doğru çözünürlük modunun seçili olduğundan emin olun. Liste için bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Ekran çözünürlükleri**.

---

## 6.6 Videolar, fotoğraflar ve müzik

### USB cihazımdaki dosyalar gösterilmiyor

- Cihazınızı (fotoğraf makinesi) 'Yığın Depolama Sınıfı' uyumlu olarak ayarlayın.
- USB cihazı için özel bir sürücü yazılımı gerekebilir. Ne yazık ki, bu yazılım TV'nize yüklenemez.

- Tüm ses ve resim dosyaları desteklenmemektedir. Liste için bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Multimedya.**

### Bir USB cihazının dosyaları düzgün şekilde oynatılmıyor

- USB cihazının aktarım performansı, aktarım hızını sınırlar.

### PC'deki dosyalar gösterilmiyor

- PC'ye göz atma işlevi ile ev ağınızdaki dosyaları bulmak için PC ortam sunucusu yazılımınızın TV ile dosya paylaşacak şekilde ayarlanması gereklidir. Uyumlu Ortam sunucusu yazılımı listesi için bkz. **Yardım > Teknik özellikler > Multimedya.**

---

## 6.7 Ağ

### Kablosuz ağ bulunamadı veya bozuk.

- Yakınıınızda bulunan mikrodalga fırınlar, Dect telefonlar veya diğer WiFi 11b cihazları kablosuz ağı bozabilir.
- Ağınızdaki güvenlik duvarlarının TV kablosuz bağlantısına erişime izin verdiğinden emin olun.

- Kablosuz ağ evinizde düzgün çalışmıyorsa, kablolu ağ kurmayı deneyin. Bkz. **Yardım > Ayarlar > Ağ > Kablolu kurulum.**

### Net TV çalışmıyor

- Yönlendirici bağlantısında sorun yoksa yönlendiricinin İnternet bağlantısını kontrol edin.


### PC ve Net TV'ye Gözet seçenekleri yavaş çalışıyor

- İç mekanlardaki kapsama alanı, aktarım hızı ve sinyal kalitesiyle ilgili diğer faktörler hakkında bilgi edinmek için kablosuz yönlendiricinin kullanım kılavuzuna bakın.
- Yönlendiriciniz için yüksek hızlı (geniş bantlı) bir İnternet bağlantısına sahip olmanız gerekir.

# 7 Teknik özellikler

## 7.1 Yazılım

### Yazılım sürümü

Geçerli TV yazılımı sürümünü görüntülemek için  > **Ayarlar** > **Yazılım ayarları** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. **Geçerli yazılım bilgileri** öğesini seçin ve **Sürüm:** öğesini okuyun.

### Açık kaynak yazılımı

Bu televizyonda açık kaynaklı yazılım bulunmaktadır. Philips, ilgili lisanslar uyarınca bu tür bir teklifin yapılması gereken bu üründe kullanılan telif hakkı korumalı açık kaynak yazılım paketleri için ilgili kaynak kodunun tam bir kopyasını talep üzerine sunmayı teklif etmektedir.

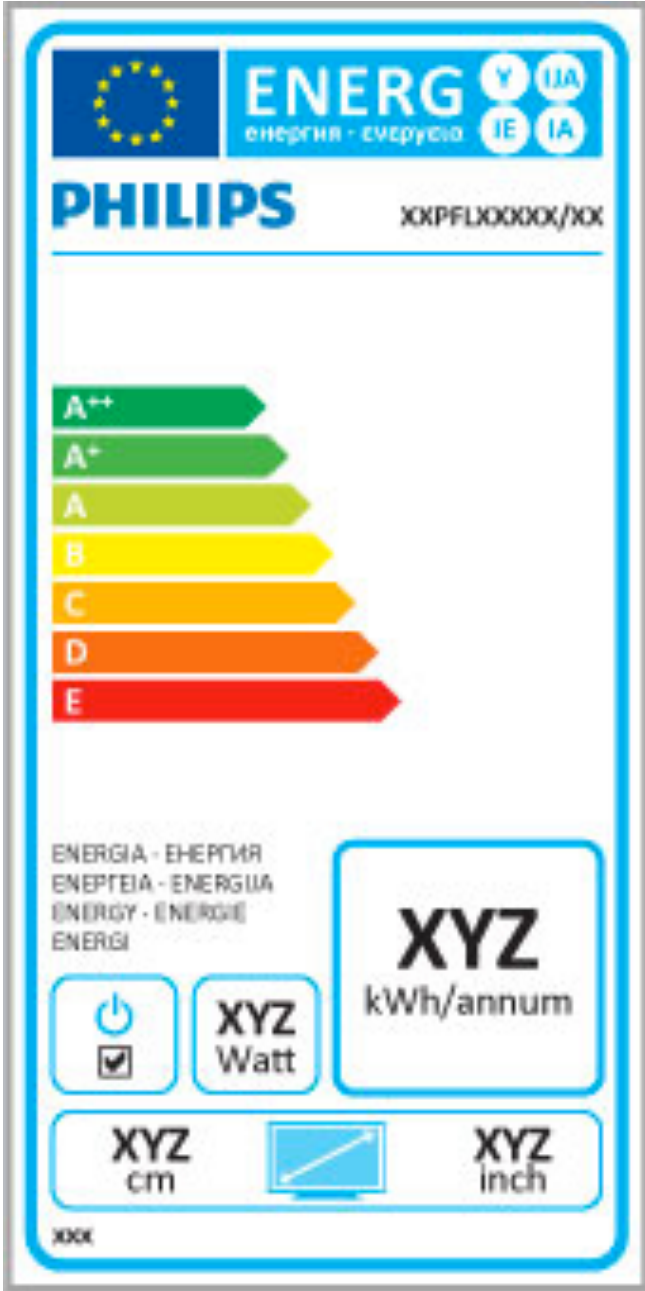
Bu teklif, elinde bu bilgi bulunan herkes için ürünün satın alma tarihinden itibaren üç yıl süreyle geçerlidir. Kaynak kodu almak için lütfen **open.source@philips.com** adresiyle iletişime geçin. E-posta kullanmak istemiyorsanız veya bu adrese bir e-posta gönderdikten sonra bir hafta içinde yanıt alamadıysanız, lütfen aşağıdaki adrese İngilizce olarak yazın . . .

**Open Source Team, Philips Electronics**  
**Intellectual Property and Standards**  
**P.O. Box 220**  
**5600 AE Eindhoven**  
**Hollanda**

Açık Kaynak Lisansları hakkında daha fazla bilgi için, bkz. **Yardım** > **Başlangıç** > **Açık Kaynak Lisansları**.

## 7.2 Çevresel

### AB Enerji Etiketi



#### AB Enerji Etiketi

Avrupa Enerji Etiketi, bu ürünün enerji verimliliği sınıfı hakkında bilgi verir. Bu ürünün enerji verimliliği sınıfı ne kadar yeşilse, tükettiği enerji o kadar düşük demektir.

Etiket üzerinde; enerji verimliliği sınıfı, bu ürünün kullanım halindeki ortalama güç tüketimi ve 1 yıl için ortalama enerji tüketimini bulabilirsiniz. Ayrıca bu ürünün ülkenizdeki güç tüketimi değerlerini Philips'in aşağıdaki web sitesinde de bulabilirsiniz

[www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV)

### Enerji tasarrufu

#### Işık sensörü

Enerji tasarruf etme amaçlı dahili ortam ışığı sensörü, etrafındaki ışık karardığında TV ekranının parlaklığını azaltır.

#### Enerji tasarrufu

Enerji tasarrufu adlı Akıllı görüntü ayarı, enerji tüketimini azaltan çeşitli TV ayarlarını bir arada bulundurmaktadır.

#### Beklemede düşük güç

Sınıfının lideri ve son derece gelişmiş devreler TV'nin güç tüketimini, sabit bekleme işlevselliğinde herhangi bir kayıp olmadan son derece düşük bir seviyeye indirir.

#### Güç yönetimi

Bu TV'nin gelişmiş güç yönetimi özelliği, enerjinin en verimli şekilde kullanılmasını sağlar. Kişisel TV ayarlarının, ekrandaki görüntülerin parlaklık seviyesinin ve ortamdaki ışık koşullarının güç tüketimini nasıl etkilediğini kendiniz görebilirsiniz.

Göreceli güç tüketimini kontrol etmek için **⬆ > Ayarlar**

öğelerine basın ve **▶** tuşuna basın. **Demo izle > Aktif kontrol** öğelerini seçin ve **OK** tuşuna basın. İlgili değerleri kontrol etmek için bir Akıllı ayar seçin.

### Kullanım sonu

#### Eski ürününüzün ve pillerin atılması

Ürününüz, geri dönüşüme tabi tutulabilen ve yeniden kullanılabilen, yüksek kalitede malzeme ve parçalardan tasarlanmış ve üretilmiştir.



Bir ürüne, çarpı işaretli tekerlekli çöp arabası işaretli etiket yapıştırılması, söz konusu ürünün 2002/96/EC sayılı Avrupa Yönergesi kapsamında olduğu anlamına gelir.



Lütfen, elektrikli ve elektronik ürünlerin toplanması ile ilgili bulunduğunuz yerdeki sistem hakkında bilgi edinin.

Lütfen, yerel kurallara uygun hareket edin ve eskiyen ürünlerinizi, normal evsel atıklarınızla birlikte atmayın. Eskiyen ürününüzün atık işlemlerinin doğru biçimde gerçekleştirilmesi, çevre ve insan sağlığı üzerinde olumsuz etkilere yol açılmasını önlemeye yardımcı olacaktır.

Ürününüzde 2006/66/EC sayılı Avrupa Direktifi kapsamında düzenlenen ve normal evsel atıklarla atılmaması gereken piller kullanılmaktadır.



Pillerin doğru şekilde atılması, çevre ve insan sağlığı için ortaya çıkabilecek olumsuz etkilerin engellenmesine yardım edeceğinden, pillerin ayrı olarak toplanması konusundaki yerel kanunlar hakkında bilgi edinin.

---

## 7.3 Güç ve alım

---

### Güç

Ürün özellikleri, önceden bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. Bu ürüne ait diğer özellik ayrıntıları için bkz. [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

#### Güç

- Şebeke gücü: AC 220-240V +/-%10
- Ortam sıcaklığı: 5°C - 35°C
- Bekleme sırasında güç tüketimi: < 0,15W
- Enerji tasarrufu özellikleri: Işık sensörü, Eko modu, Görüntü kapatma (radyo için), Otomatik kapatma zamanlayıcısı, Eko ayarları menüsü.

Ürün tanıtım levhasında belirtilen güç oranı bu ürün için normal ev kullanımı koşullarında (IEC 62087 Ed.2) belirtilen güç tüketimidir. Parantez içinde gösterilen maksimum güç oranı elektrik güvenliği içindir (IEC 60065 Ed. 7.2).

---

### Alım

- Anten girişi: 75 ohm koaksiyel (IEC75)
- Alıcı bantları: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB: DVB-T (karasal, anten) COFDM 2K/8K, DVB-T2: sadece 'T/12' tür TV'ler için, DVB-C (kablo) QAM
- Analog video oynatma: NTSC, SECAM, PAL
- Dijital video oynatma: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Dijital ses çalma (ISO/IEC 13818-3)
- Uyumlu ülkelerin listesi için TV tip plakasına bakın



---

## 7.4 Ekran ve ses

### Ekran / Görüntü

- Çapraz boyut:
  - 40PFL8606: 102 cm / 40"
  - 46PFL86x6: 117 cm / 46"
- 3D Max
- Görüntü geliştirme:
  - Perfect Pixel HD Engine
  - Geniş Renk Gamı
  - Tarama arka ışığı
- Ekran tipi: LED Full HD, edge LED arkadan ışıklandırma
- Panel çözünürlüğü: 1920 x 1080p
- Renk işleme: 2250 trilyon renk 17bit RGB
- Parlaklık: 450 cd/m2
- Dinamik kontrast:
  - 500.000 : 1
- Tepki süresi (tipik): 1 (BEW eşdeğeri) ms

### Ses

- Çıkış gücü (RMS): %30THD'de 28W
- Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Pulse - Dolby ve çift D simgesi Dolby Laboratories'in tescilli ticari markalarıdır.
- Hoparlör tipleri: Soundstage standında 2 bas hoparlörü

---

## 7.5 Ekran çözünürlükleri

### Video formatları

Çözünürlük — Yenileme hızı

- 480i - 60 Hz
- 480p - 60 Hz
- 576i - 50 Hz
- 576p - 50 Hz
- 720p - 50 Hz, 60 Hz
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz
- 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
- 1080p - 50 Hz, 60 Hz

### Bilgisayar formatları

Çözünürlükler (diğerleri arasında)

- 640 × 480p — 60 Hz
- 800 × 600p — 60 Hz
- 1024 × 768p — 60 Hz
- 1280 × 768p — 60 Hz
- 1360 × 765p — 60 Hz
- 1360 × 768p — 60 Hz
- 1280 × 1024p — 60 Hz
- 1920 × 1080i — 60 Hz
- 1920 × 1080p — 60 Hz

---

## 7.6 Multimedya

### Bağlantılar

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11b/g/n (dahili)

### Desteklenen USB dosya sistemleri

- FAT 16, FAT 32, NTFS

### Çalma/Oynatma Formatları

- Taşıyıcılar: MPEG Program Akışı, MPEG Akarım Akışı, AVI, MPEG-4, Matroska, Windows Media, ASF
- Video Kodekleri: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 AVC (H264), WMV9
- Ses Kodekleri: MP3, AAC, HE-AAC V1, HE-AAC V2, WMA, AC3
- Görüntü Kodekleri: JPEG
- Sınırlamalar: WMA (V2 - V9.2), MPEG-4 AVC (seviye 4.0'a kadar)

### Desteklenen DLNA ortam sunucusu yazılımı (DMS)

- Windows Media Player 11 (Microsoft Windows XP, Vista veya Windows 7 için)
- TVersity 1.9.3 (pro) (Windows XP için)
- Twonky Media — PacketVideo 4.4.9 (PC ve Intel MacOX için)
- Nero 9 — Nero MediaHome (Microsoft Windows XP için)
- Sony Vaio Ortam Sunucusu (Microsoft Windows XP veya Vista için)

- Sony PS3 ortam sunucusu (Windows XP için)
- Google Ortam Sunucusu (Google masaüstü) (Windows XP için)
- DiXiM (Windows XP için)
- Macrovision Network Ortam Sunucusu (Windows XP için)
- Philips NAS SPD8020 (v. 1.2.9.47)
- Fuppes (Linux için)
- uShare (Linux için)

### Desteklenen DLNA mobil cihazlar (DMS/DMC)

- Nokia N78, N80, N81, N82, N92, N93, N93i, N95, N96, N800, N810
- Samsung SGH-i780

### ESD kuralları

Bu cihaz ESD için performans kriteri A gerekliliklerini karşılamaktadır. Cihaz, elektrostatik yük boşalımı nedeniyle DLNA modunda kurtarılamazsa, kullanıcının müdahale etmesi gerekir.

---

## 7.7 Bağlanabilirlik

### TV (arka,)

- EXT1 SCART (adaptör dahildir): Ses Sol/Sağ, CVBS girişi, RGB
- EXT2 YPbPr: Y Pb Pr, Ses Sol/Sağ
- VGA (D-sub 15), Ses Girişi (3,5 mm stereo mini jak)
- HDMI 1 girişi ARC (v1.4 - 3D)
- HDMI 2 girişi (v1.4 - 3D)
- HDMI 3 girişi (v1.4 - 3D)
- Ses Girişi (DVI - HDMI / VGA) (3,5 mm stereo mini jak)

- Ses Çıkışı Sol/Sağ — ekranla senkronize (optik)
- Kulaklıklar (3,5 mm stereo mini jak)
- Ağ LAN — (RJ45)

### TV'nin Yanı

- HDMI Yan girişi (v1.4 - 3D)
- 2x USB
- Ortak arayüz yuvası (CAM)
- SD kart yuvası (SD Yüksek Kapasite) (Video mağazası belleği olarak)

---

## 7.8 Boyutlar ve ağırlıklar

### 40PFL8606

Genişlik 950 mm  
Yükseklik 582 mm  
Derinlik 33 mm  
Ağırlık  $\pm 15$  kg  
. . . TV standı ile  
Yükseklik 636 mm  
Derinlik 244 mm  
Ağırlık  $\pm 18$  kg

### 46PFL8606

Genişlik 1088 mm  
Yükseklik 662 mm  
Derinlik 35 mm  
Ağırlık  $\pm 20$  kg  
. . . TV standı ile  
Yükseklik 716 mm  
Derinlik 244 mm  
Ağırlık  $\pm 23$  kg

### 46PFL8686

Genişlik 1088 mm  
Yükseklik 662 mm  
Derinlik 35 mm  
Ağırlık  $\pm 20$  kg  
. . . TV standı ile  
Yükseklik 716 mm  
Derinlik 244 mm  
Ağırlık  $\pm 23$  kg

UMv 3104 327 0059.1 - 110707

# Dizin

## 3

3D derinlik 24  
3D gözlük 24  
3D, 2D - 3D 24  
3D, başlatma 24

## A

Akıllı ayarları sıfırlama 40  
Akıllı ses ayarı 22  
Altyazı dili 27  
Altyazı, Sessizde açık 27  
Altyazıyı otomatik kaydırma 47  
Alım kalitesi 44  
Ambilight ayarı 41  
Ambilight rengi 41  
Ambilight, açma 41  
Ayar menüsü 18  
Açık kaynak yazılımı 77  
Ağ, kablolu bağlantı 66

## B

Balans 39  
Bağlantılar 51  
Bağlantılar, kılavuz 51  
Başarısız kayıtlar 35  
Bul 18

## C

CAM (Koşullu Erişim Modülü) 68  
CI+ 68  
Cihaz ekleme 18  
Cihaz, kaldırma 18  
Cihazı tekrar sıralama 18  
Cihazı yeniden adlandırma 18

## D

Dijital Metin 37  
Duvar rengi 41  
DVB 43  
DVD oynatıcı bağlantısı 54  
DVI - HDMI adaptörü 51

## E

EasyLink uzaktan kumanda 47  
Ebeveyn kontrolü 27  
Eko ayarları 39  
Ekran kenarları 39  
Ekran klavyesi 21  
ESD 83  
Evrensel erişim 48

## F

Favori kanal 21  
Fotoğraflar 32  
Fotoğraflarla slayt gösterisi 32

## G

Gama 39  
Geçerli yazılım sürümü 49  
Giriş menüsü 18  
Görüntü kaydırma 19  
Güç tüketimi 78

## H

Hbb TV engelleme 31  
Hbb TV sayfaları 31  
HbbTV 31  
HD TV 7  
HD video klip 7  
HDMI ARC 51

HDMI bağlantısı 51

## I

Internet 45  
ISF Kalibrasyonu, görüntü 40

## K

Kablolu kurulmuş ağ 46  
Kablosuz ağ kurulumu 45  
Kanal gizleme 21  
Kanal listesi kopyalama 43  
Kanal listesi, seçenekler 20  
Kanal, değiştirme 20  
Kanal, güncelleme 43  
Kanal, tekrar sıralama 20  
Kanal, yeniden adlandırma 21  
Kaydetme, kurulum 34  
Kayıt, izleme 35  
Kilit kodu 27  
Komponent Video YPbPr 51  
Kulaklık ses şiddeti 39  
Kızılötesi sensörü 16

## M

Metin, ayarlar 38  
Metin, dondurma 37  
Metin, T.O.P. genel görünümü 37  
MHP 31  
Müzik ve fotoğraflar 32  
Müşteri desteği 69

## N

Net TV 28  
Net TV bağlantısı 28  
Net TV'yi açma 29

## O

Ortak arayüz yuvası 68  
Ortam sunucusu yazılımı 83  
Otomatik kapanma 39  
Oyun konsolu 36

## P

Pause TV 34  
Pause TV, kurulum 34  
PC bağlama 32  
PC gözetme 32  
PC monitörü 64  
Perfect Pixel HD Engine 39

## R

Radyo kanalları 20  
Resim ayarları 39

## S

Saat 44  
SD kartın kurulumu 67  
Ses ayarları 39  
Ses Çıkış gecikmesi 47  
Sesli açıklama: 48  
Seçenekler menüsü 19  
Seçim list. 20  
Sistem bekleme 16  
Siyah çubuklar 23  
Surround modu 16  
Surround ses 19  
Süresi dolan kayıtlar 35

## T

Tek Dokunuşla Oynatma 16  
TV ağ adı 46  
TV turu 6  
TV izleme 20

## U

- USB fare 64
- USB klavye 63
- USB Sabit Sürücüsü 34
- USB Sabit Sürücüsü, Kurulum 34
- USB, gözetme 32

## V

- Video (CVBS) bağlantısı 52
- Video kiralama 29
- Video seçimi 20
- Videoların oynatılması 32

## W

- WEP güvenlik şifreleme 45
- WPA güvenlik şifreleme 45
- WPS (Wi-Fi Korumalı Kurulum) 45

## Y

- Yardım, Ara 14
- Yazılım için İnternet üzerinden güncelleme 49
- Yazılımı USB ile güncelleme 49
- Yöneltili 45

## Ç

- Çevrimiçi, video kiralama 29
- Çift metin ekranı 37

## Ü

- Ürün geri dönüşümü 78

## Ş

- Şifreleme yöntemi 45

Europe

CE Declaration of conformity

**English**  
Hereby, Philips Innovative Applications N.V. declares that this television is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

**Deutsch**  
Hiermit erklrt Philips Innovative Applications N.V. dass sich das Fernsehgert in  bereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den  brigen einschlgigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

**Fran ais**  
Par la pr sente Philips Innovative Applications N.V. d clare que cet appareil de t l vision est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

**Nederlands**  
Hierbij verklaart Philips Innovative Applications N.V. dat deze televisie in overeenstemming is met de essenti le eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

**Espa ol**  
Por medio de la presente Philips Innovative Applications N.V. declara que el televisor cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

**Italiano**  
Con la presente Philips Innovative Applications N.V. dichiara che questo televisore   conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

**Portugu s**  
Philips Innovative Applications N.V. declara que este televisor est  conforme com os requisitos essenciais e outras disposi  es da Directiva 1999/5/CE.

** λληνικ **  
 Ε ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η Philips Innovative Applications N.V. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Η ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΟΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

**Svenska**  
H rmed intygat Philips Innovative Applications N.V. att denna TV st r i  verensst mmelse med de v sentliga egenskapskrav och  vriga relevanta best mmelser som framg r av direktiv 1999/5/EG.

**Norsk**  
Philips Innovative Applications N.V. erkl rer herved at utstyret TV er i samsvar med de grunnleggende krav og  vrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

**Dansk**  
Undertegnede Philips Innovative Applications N.V. erkl rer herved, at dette TV overholder de v sentlige krav og  vrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

**Suomi**  
Philips Innovative Applications N.V. vakuuttaa t ten ett  t m   televisiota on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sit  koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

**Polski**  
Firma Philips Innovative Applications N.V. niniejszym o wiadcza,  e "Telewizor" jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozosta ymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

**Magyar**  
Alul rott, Philips Innovative Applications N.V. nyilatkozom, hogy a telev zi  megfelel a vonatkoz  alapvet  k vetelm nyeknek  s az 1999/5/EC ir nyelv egy b el  r sainak.

** esky**  
Philips Innovative Applications N.V. t rmt  prohla uje,  e tento televizor je ve shod  se z kladn mi po adavky a dal  mi p r   n mi ustanoven mi sm rnice 1999/5/ES.

**Slovensky**  
Philips Innovative Applications N.V. t rmt  vyhlasuje,  e tento televizor spl na z kladn  po iadavky a v  etky p r   n  ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

**Slovensko**  
Philips Innovative Applications N.V. izjavlja, da je ta televizor v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi dolo ili direktive 1999/5/ES.

**Eesti**  
K esolevaga kinnitab Philips Innovative Applications N.V. seadme Teler vastavust direktiivi 1999/5/E  p hin uetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele s tetele.

**Latviski**  
Ar  o Philips Innovative Applications N.V. deklar , ka "Televizors" atbilst Direkt vas 1999/5/EK b tiskaj m pras b m un citiem ar to saist tajiem noteikumiem.

**Lietuvi **  
 iuo Philips Innovative Applications N.V. deklaruoja, kad  is "Televizorius" atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktivos nuostatas.

**Malti**  
Hawnhekk, Philips Innovative Applications N.V., jiddikjara li dan "Television" jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti ohrain relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

** slenska**  
H r me  l ysir Philips Innovative Applications N.V. yfir því a  "Television" er í samr mi vi  grunnkr fur og a rar kr fur, sem ger ar eru í tilskipun 1999/5/EC.

A copy of the Declaration of Conformity is available at :  
<http://www.philips.com/support>



This equipment may be operated in the following European countries  
...

AT	BE	BG	CH	CY	CZ
DE	DK	EE	ES	FI	FR
GB	GR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SK
SL	TR				

This equipment can be operated in other non-European countries.

**Italia**  
Sistema TV wireless  
Informazioni sulle normative applicabili

Per il mercato italiano  
• uso privato: Decreto legislativo . 259 1/8/2003 Codice delle comunicazioni elettroniche. In particolare, l'articolo 104 specifica i casi in cui occorre richiedere un'autorizzazione generale, mentre l'Art. 105 indica i casi in cui l'utilizzo   libero  
• regolamentazione della fornitura dell'accesso RLAN del pubblico alle reti e ai servizi pubblici di comunicazione elettronica (es. sistema TV wireless). Decreto ministeriale 28/5/2003 e relative modifiche, e Art. 25 (autorizzazione generale per reti e servizi di comunicazione elettronici) del Codice delle comunicazioni elettroniche  
• uso privato: Decreto ministeriale 12/7/2007





## Contact information

<b>Argentina</b>	0800 8888 7532 (gratuito)	<b>Magyarország</b>	06 80018 189 (Ingyenes hívás)
<b>België / Belgique</b>	0800 80 190 (gratis / gratuit) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>	<b>Nederland</b>	0800 023 0076 (gratis) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>
<b>Brazil</b>	0800 701 0203 Sao Paulo (11) 2121 0203	<b>Norge</b>	2270 8111 (lokalsamtale) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>
<b>България</b>	+3592 489 99 96 (Местен разговор)	<b>Österreich</b>	0800 180 016 (kostenlos) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>
<b>Česká republika</b>	800 142840 (Bezplatný hovor)	<b>Polska</b>	022 3491504 (połączenie lokalne)
<b>China / 中国</b>	4008 800 008	<b>Portugal</b>	800 780 903 (grátis) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>
<b>Danmark</b>	3525 8759 (lokalt opkald) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>	<b>România</b>	0800 894910 (gratis)
<b>Deutschland</b>	0800 000 7520 (kostenlos) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>	<b>Россия</b>	- Москва (495) 961-1111 - Местный звонок - 8-800-200-0880 - Местный звонок CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>
<b>Ελλάδα</b>	0 0800 3122 1280 Κλήση χωρίς χρέωση	<b>Suisse / Schweiz / Svizzera</b>	0800 002 050 (kostenlos / gratuit / gratuito)
<b>España</b>	900 800 655 (gratuito) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>	<b>Србија</b>	+381 114 440 841 (Lokalni poziv)
<b>Estonia</b>	6008600 (local)	<b>Slovakia</b>	0800 004537 (Bezplatný hovor)
<b>France</b>	0805 025 510 (gratuit) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>	<b>Slovenija</b>	00386 1 280 95 00 (Lokalni klic)
<b>Hrvatska</b>	01 6403 776 (Lokalni poziv)	<b>Suomi</b>	09 23113415 (paikallispuhelu) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>
<b>Italia</b>	800 088 774 (gratuito) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>	<b>Sverige</b>	08 5792 9100 (lokalsamtal) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>
<b>Ireland</b>	0160 11 161 (free)	<b>Thailand / ประเทศไทย</b>	66 2 652 8652
<b>Northern Ireland</b>	0800 055 6882	<b>Türkiye</b>	0800 261 3302 (Şehiriçi arama) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>
<b>Казакстан</b>	007 727 250 66 17 (lokal)	<b>United Kingdom</b>	0800 331 6015 (toll free) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>
<b>Latvia</b>	527 37691 (local)		
<b>Lithuania</b>	67228896 (local)		
<b>Luxembourg / Luxemburg</b>	0800 26 550 (kostenlos / gratuit) CHAT <a href="http://www.philips.com/support">www.philips.com/support</a>		



Non-contractual images / Images non contractuelles / Außervertragliche Bilder  
All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice  
Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners  
2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

[www.philips.com](http://www.philips.com)